

classica|atelier



**LISTINO PREZZI**  
**PRICE LIST**  
**2024**

Prezzi dal 1° Aprile 2024  
Prices valid from 1 April 2024

Listone Giordano®

Listone Giordano®

FIRMA IL TUO PAVIMENTO  
CON IL LINGOTTO IN ALLUMINIO LISTONE GIORDANO.

SIGN YOUR FLOOR  
WITH LISTONE GIORDANO ALUMINIUM PLATE.

## CLASSICA

6	Specifiche tecniche	Technical specifications
10	ROVERE	OAK
12	ROVERE MICHELANGELO	OAK MICHELANGELO
14	ROVERE GRISAGLIE	OAK GRISAGLIE
16	ALTRI LEGNI	OTHER WOOD SPECIES
18	CUSTOM+	CUSTOM+
22	Prodotti e servizi complementari	Accessories

## ATELIER

26	Specifiche tecniche	Technical specifications
32	HERITAGE FILIGRANA	HERITAGE FILIGRANA
34	HERITAGE TRACCIA	HERITAGE TRACCIA
36	HERITAGE FILO DI LAMA	HERITAGE FILO DI LAMA
38	DÉSIR	DÉSIR
40	RESERVE TRACCIA	RESERVE TRACCIA
41	RESERVE MAREGGIATA	RESERVE MAREGGIATA
42	QUATTROCENTO ITALIANO	QUATTROCENTO ITALIANO
43	DECO'	DECO'
44	Prodotti e servizi complementari	Accessories
46	Prodotti di pulizia e manutenzione	Cleaning and maintenance products
47	Garanzia e assicurazione	Warranty and insurance
48	Certificazioni	Certifications
49	Tutela dell'ambiente e della salute	Environmental protection and health protection
50	Note informative	General information

classica



	FINITURE	FINISHES
<b>NATURPLUS2</b> CRYSTALCARE	Verniciatura senza solventi, che valorizza venatura e autenticità del legno. La finitura adotta la tecnologia antibatterica Crystalcare.	Solvent-free varnish coating, which emphasizes the wood's grain and authenticity. This finish features the anti-bacterial Crystalcare technology.
<b>NATURPLUS2 MATT</b> CRYSTALCARE	Verniciatura senza solventi, che valorizza la venatura del legno e si caratterizza per l'aspetto naturale opaco. La finitura adotta la tecnologia antibatterica Crystalcare.	Solvent-free varnish coating, which emphasizes the wood's grain and authenticity and highlights the natural matt feature. The finish features the anti-bacterial Crystalcare technology.
<b>MATTPLUS</b> CRYSTALCARE	Verniciatura senza solventi, caratterizzata da aspetto e colore che si avvicinano a quelli di una superficie non trattata. La finitura adotta la tecnologia antibatterica Crystalcare.	Solvent-free varnish coating similar to an untreated surface in appearance and colour. This finish features the anti-bacterial Crystalcare technology.
<b>INVISIBLE TOUCH</b> CRYSTALCARE	Finitura ad acqua, essiccata all'aria. Ha la caratteristica di proteggere il legno pur mantenendo il tipico aspetto e sensazione al tatto di una superficie non trattata. La finitura adotta la tecnologia antibatterica Crystalcare.	Water-based finish that protects the wood whilst keeping the natural appearance and colour of an untreated surface. The finish features the anti-bacterial Crystalcare technology.
<b>OLEONATURE</b> CRYSTALCARE	Finitura a base di oli naturali essiccati all'aria. Grazie a uno speciale trattamento di protezione applicato in ultima mano, è caratterizzata da alta protezione e praticità di manutenzione. La finitura adotta la tecnologia antibatterica Crystalcare.	Natural oils-based finish air-dried. Thanks to a special protective treatment applied as a last coating, it is characterized by high protection and easy maintenance. The finish features the anti-bacterial Crystalcare technology.
	SELEZIONI	GRADES
<b>ELEGANT</b>	Venatura mista. Le liste possono presentare variegature di colore e piccoli nodi. Nelle liste di grande formato (larghezza da 140 mm in su) i nodi possono essere anche consolidati o parzialmente stuccati.	Mixed grain. The boards may feature colour variations and small knots. In the extra wide boards (width from 140 mm and over), knots may even be filled or partially filled.
<b>STANDARD</b>	Venatura mista e variegature di colore. Le liste possono presentare nodi e specchiature marcate.	Mixed grain and colour variations. The boards may have marked knots and silver grain.
<b>CHARME</b>	Venatura mista e variegature di colore. Nel rovere e nel noce canaletto diffusa presenza di nodi, anche consolidati o parzialmente stuccati. Nelle specie tropicali, oltre a marcati contrasti di colore, possono essere visibili formazioni minerali tipicamente presenti nella struttura di tali legni.	Mixed grain and colour variations. In Oak and American Walnut widespread presence of knots, including filled or partially filled ones. In tropical species, in addition to marked colour contrasts, mineral formations typical of the structure of this type of wood may be visible.

Le descrizioni sopra riportate, per la loro brevità, non sono in grado di rappresentare in modo esaustivo le caratteristiche di ciascuna selezione e devono quindi intendersi come indicative e prive di valore contrattuale. Una descrizione più completa e dettagliata delle differenti selezioni è disponibile sul sito [www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com).

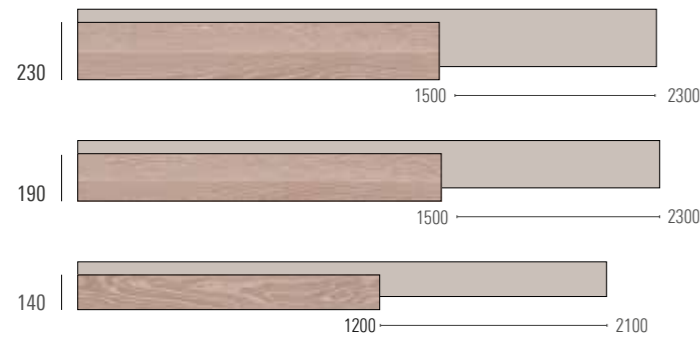
The short descriptions above mentioned don't fully represent the characteristics of each selection and must therefore be understood as indicative and not binding. A more complete and detailed description of the various grades is available on [www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com).



## plank



### POSA A CORRERE REGULAR INSTALLATION

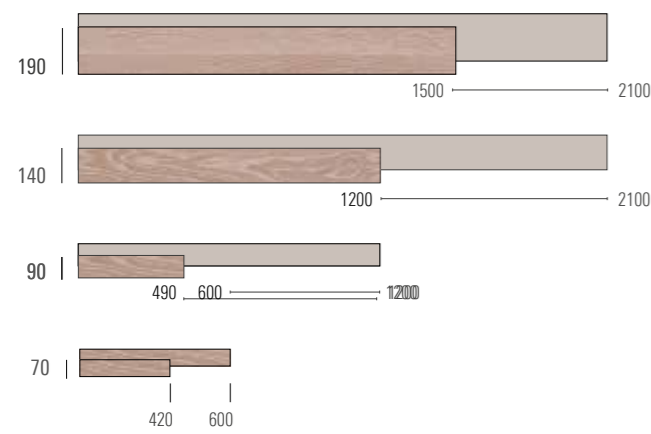


230	SPESSORE STRATO A VISTA: 5 mm	TOP LAYER: 5 mm
190	SPESSORE SUPPORTO: 9 mm	SUPPORT THICKNESS: 9 mm
140	SPESSORE TOTALE: 14 mm	TOTAL THICKNESS: 14 mm
	SUPPORTO: MULTISTRATO DI BETULLA <sup>(2)</sup>	SUPPORT: BIRCH PLYWOOD <sup>(2)</sup>
	PESO <sup>(1)</sup> : 10,5 kg/m <sup>2</sup>	WEIGHT <sup>(1)</sup> : 10,5 kg/m <sup>2</sup>
	RESISTENZA TERMICA <sup>(1)</sup> : 0,086 m <sup>2</sup> K/W	THERMAL RESISTANCE <sup>(1)</sup> : 0,086 m <sup>2</sup> K/W
	POSA: INCOLLATO	INSTALLATION: GLUED

## listone



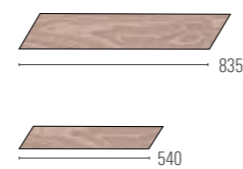
### POSA A CORRERE REGULAR INSTALLATION



### POSA A SPINA ITALIANA ITALIAN HERRINGBONE



### POSA PUNTO D'UNGHERIA CHEVRON PATTERN



190	SPESSORE STRATO A VISTA: 3,5 mm	TOP LAYER: 3,5 mm
140	SPESSORE SUPPORTO: 9 mm	SUPPORT THICKNESS: 9 mm
	SPESSORE TOTALE: 12,5 mm	TOTAL THICKNESS: 12,5 mm
	SUPPORTO: MULTISTRATO DI BETULLA <sup>(2)</sup>	SUPPORT: BIRCH PLYWOOD <sup>(2)</sup>
	PESO <sup>(1)</sup> : 9,4 kg/m <sup>2</sup>	WEIGHT <sup>(1)</sup> : 9,4 kg/m <sup>2</sup>
	RESISTENZA TERMICA <sup>(1)</sup> : 0,077 m <sup>2</sup> K/W	THERMAL RESISTANCE <sup>(1)</sup> : 0,077 m <sup>2</sup> K/W
	POSA: INCOLLATO	INSTALLATION: GLUED

90	SPESSORE STRATO A VISTA: 3,5 mm	TOP LAYER: 3,5 mm
70	SPESSORE SUPPORTO: 9 mm	SUPPORT THICKNESS: 9 mm
	SPESSORE TOTALE: 12,5 mm	TOTAL THICKNESS: 12,5 mm
	SUPPORTO: MULTISTRATO DI CONIFERA	SUPPORT: CONIFER PLYWOOD
	PESO <sup>(1)</sup> : 7,6 kg/m <sup>2</sup>	WEIGHT <sup>(1)</sup> : 7,6 kg/m <sup>2</sup>
	RESISTENZA TERMICA <sup>(1)</sup> : 0,096 m <sup>2</sup> K/W	THERMAL RESISTANCE <sup>(1)</sup> : 0,096 m <sup>2</sup> K/W
	POSA: INCOLLATO	INSTALLATION: GLUED

Tutti i prodotti della linea Classica sono compatibili con sottofondi riscaldanti e rinfrescanti, a condizione che vengano posati incollati e che vengano rispettate rigorosamente le prescrizioni relative a temperatura e umidità di esercizio.

All products in the Classica range are compatible with heating and cooling underfloor systems provided they are installed with the glue down method and the instructions on operating temperature and humidity are strictly complied with.

In fase di scelta del prodotto è opportuno leggere le "Note informative" e prendere visione delle prescrizioni relative alla posa, all'uso e alla manutenzione che sono disponibili sul sito [www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com).

During product selection we recommend reading the "General informations" and view the requirements relating to installation, use and maintenance that are available on [www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com).

Le caratteristiche e le specifiche dei prodotti possono subire modifiche rispetto a quanto riportato nel presente documento. Per un'informazione aggiornata è consigliabile fare riferimento alla documentazione disponibile sul sito [www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com)

Product features and specifications may change with respect to the information in this document. For up-to-date information please refer to the documentation available on [www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com).

<sup>(1)</sup> Valori medi indicativi (nel caso del peso si riferiscono al prodotto con imballaggio).

<sup>(1)</sup> Average indicative figures (in the case of weight it refers to the product including packaging).

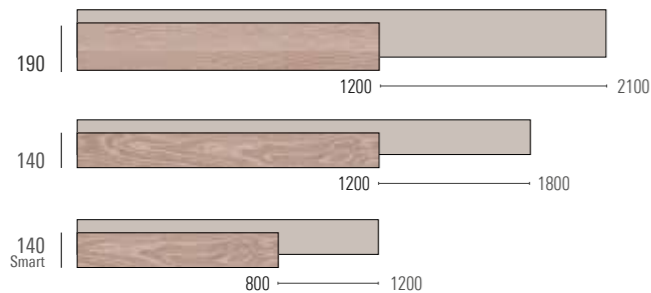
<sup>(2)</sup> In caso di criticità nella catena di approvvigionamento, collegate agli eventi bellici in corso, il prodotto può essere fornito con un supporto in multistrato di legni diversi dalla betulla ma dotati di analoghe caratteristiche tecniche.

<sup>(2)</sup> In the event of a critical supply chain situation, related to the ongoing war events, the product can be supplied with a multilayer support made of wood species other than birch but with similar technical characteristics.

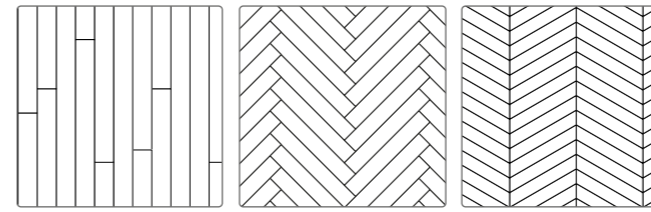
## prima



### POSA A CORRERE REGULAR INSTALLATION



190	SPESSORE STRATO A VISTA: 2,5 mm	TOP LAYER: 2,5 mm
140	SPESSORE SUPPORTO: 9 mm	SUPPORT THICKNESS: 9 mm
	SPESSORE TOTALE: 11,5 mm	TOTAL THICKNESS: 11,5 mm
	SUPPORTO: MULTISTRATO DI CONIFERA	SUPPORT: CONIFER PLYWOOD
	PESO <sup>(1)</sup> : 7,6 kg/m <sup>2</sup>	WEIGHT <sup>(1)</sup> : 7,6 kg/m <sup>2</sup>
	RESISTENZA TERMICA <sup>(1)</sup> : 0,084 m <sup>2</sup> K/W	THERMAL RESISTANCE <sup>(1)</sup> : 0,084 m <sup>2</sup> K/W
	POSA: INCOLLATO	INSTALLATION: GLUED



**A CORRERE**  
REGULAR INSTALLATION

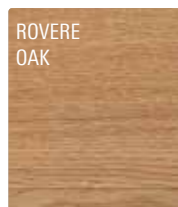
**SPINA ITALIANA 90°**  
ITALIAN HERRINGB. 90°

**PUNTO D'UNGHERIA 60°**  
CHEVRON PATTERN 60°

DENOMINAZIONE NAME	FINITURA FINISH	SELEZIONE GRADE	Plank 230	Plank 190	Plank 140	Listone 190	Listone 140	Listone 140
			A correre Regular installation	A correre Regular installation	A correre Regular installation	A correre Regular installation	A correre Regular installation	Spina Italiana 90° Italian Herringbone 90°
€/m <sup>2</sup>	Spessore strato a vista	Top layer	5 mm	5 mm	5 mm	3,5 mm	3,5 mm	3,5 mm
	Spessore totale	Total thickness	14 mm	14 mm	14 mm	12,5 mm	12,5 mm	12,5 mm
	Larghezza	Width	230 mm	190 mm	140 mm	190 mm	140 mm	140 mm
	Lunghezza	Length	1500-2300 mm	1500-2300 mm	1200-2100 mm	1500-2100 mm	1200-2100 mm	890 mm
Rovere Oak	Naturplus2	Elegant	<b>235,95</b>	<b>219,20</b>	<b>190,40</b>	<b>191,75</b>	<b>165,75</b>	<b>182,25</b> <sup>(1)</sup>
		Standard						
		Charme	<b>173,45</b>	<b>165,60</b>	<b>149,50</b>	<b>148,65</b>	<b>135,20</b>	<b>146,10</b> <sup>(1)</sup>
	Mattplus	Elegant	<b>241,90</b>	<b>225,15</b>	<b>196,35</b>	<b>197,70</b>	<b>171,70</b>	<b>188,20</b> <sup>(1)</sup>
		Charme	<b>179,40</b>	<b>171,55</b>	<b>155,45</b>	<b>154,60</b>	<b>141,15</b>	<b>152,05</b> <sup>(1)</sup>
	Oleonature	Elegant	<b>238,40</b>	<b>221,65</b>	<b>192,85</b>	<b>194,20</b>	<b>168,20</b>	<b>184,70</b> <sup>(1)</sup>
		Charme	<b>175,90</b>	<b>168,05</b>	<b>151,95</b>	<b>151,10</b>	<b>137,65</b>	<b>148,55</b> <sup>(1)</sup>

Listone 140	Prima 190	Prima 140	Prima140 <sup>Smart</sup>	Listone 90	Listone 90	Listone 90	Listone 70	Listone 70
Punto Ungheria 60° Chevron Pattern 60°	A correre Regular installation	A correre Regular installation	A correre Regular installation	A correre Regular installation	Spina Italiana 90° Italian Herringbone 90°	Punto Ungheria 60° Chevron Pattern 60°	A correre Regular installation	Spina Italiana 90° Italian Herringbone 90°
3,5 mm	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm	3,5 mm	3,5 mm	3,5 mm	3,5 mm	3,5 mm
12,5 mm	11,5 mm	11,5 mm	11,5 mm	12,5 mm	12,5 mm	12,5 mm	12,5 mm	12,5 mm
140 mm	190 mm	140 mm	140 mm	90 mm	90 mm	90 mm	70 mm	70 mm
835 mm	1200-2100 mm	1200-1800 mm	800-1200 mm	490-1200 mm	590 e 800 mm	540 mm	420-600 mm	420-490-600 mm
<b>224,40</b> <sup>(1)</sup>	<b>155,95</b>	<b>128,00</b>	<b>119,50</b>	<b>120,20</b>	<b>124,35</b>	<b>177,85</b> <sup>(1)</sup>	<b>107,50</b>	<b>107,50</b>
				<b>108,15</b>				
<b>181,55</b> <sup>(1)</sup>	<b>119,55</b>	<b>111,10</b>	<b>106,20</b>					
<b>230,35</b> <sup>(1)</sup>	<b>161,90</b>	<b>133,95</b>	<b>125,45</b>	<b>126,60</b>	<b>130,75</b> <sup>(1)</sup>	<b>184,25</b> <sup>(1)</sup>	<b>113,90</b>	<b>113,90</b> <sup>(1)</sup>
<b>187,50</b> <sup>(1)</sup>	<b>125,50</b>	<b>117,05</b>	<b>112,15</b>					
<b>226,85</b> <sup>(1)</sup>	<b>158,40</b>	<b>130,45</b>	<b>121,95</b>	<b>123,50</b>	<b>127,65</b> <sup>(1)</sup>	<b>181,15</b> <sup>(1)</sup>	<b>110,80</b>	<b>110,80</b> <sup>(1)</sup>
<b>184,00</b> <sup>(1)</sup>	<b>122,00</b>	<b>113,55</b>	<b>108,65</b>					

— spigolo vivo | square edge  
 — microbisello | microbevel  
 — bisello | bevel  
 — bisello e battente | bevel and groove



**INFORMAZIONI COMMERCIALI**  
SALES INFORMATION

A seconda delle disponibilità, i prodotti vengono forniti in lunghezza unica o in lunghezze assortite. La fornitura può comprendere, per una quota fino al 10% della superficie, lunghezze inferiori a quelle indicate.

<sup>(1)</sup> Questo prodotto viene fabbricato su ordinazione. La quantità minima ordinabile è di 35 m<sup>2</sup>. Richieste per ordini di quantità inferiori saranno valutate di volta in volta. La loro eventuale accettazione darà luogo all'addebito di un contributo fisso pari a 350 €.

**VARIANTI E PERSONALIZZAZIONI**  
E' possibile richiedere prodotti personalizzati con riferimento al tipo di selezione, di profilo, di posa, di finitura, di tinta, di formato e di lunghezza. Contattare gli assistenti commerciali che, dopo aver verificato la fattibilità della richiesta, forniranno la relativa quotazione.

The products are supplied in the same length or mixed lengths, subject to availability. The supply may include up to 10% of the surface of shorter material than specified.

<sup>(1)</sup> This product is produced on demand. The minimum order quantity is 35 m<sup>2</sup>. Smaller quantities are to be evaluated upon request. If accepted 350 € will be charged as setup fixed costs.

**VARIANTS AND CUSTOMIZATIONS**  
Specific requests for custom profile (square, bevel edge), installation pattern, finish, grade, colour and dimensions (thickness, lengths) will be considered. Please contact your sales assistant for feasibility and price.

**RISORSE**  
LEARN MORE

PAGINA WEB DEL PRODOTTO  
PRODUCT WEBPAGE



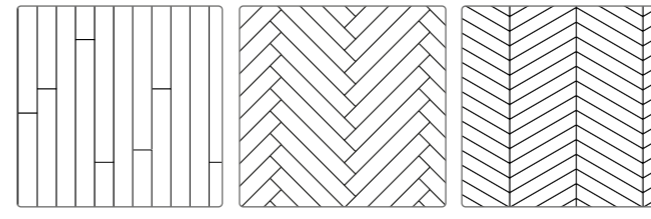
ENG ITA

SCHEDA TECNICA  
DATA SHEET



ENG ITA





**A CORRERE**  
REGULAR INSTALLATION

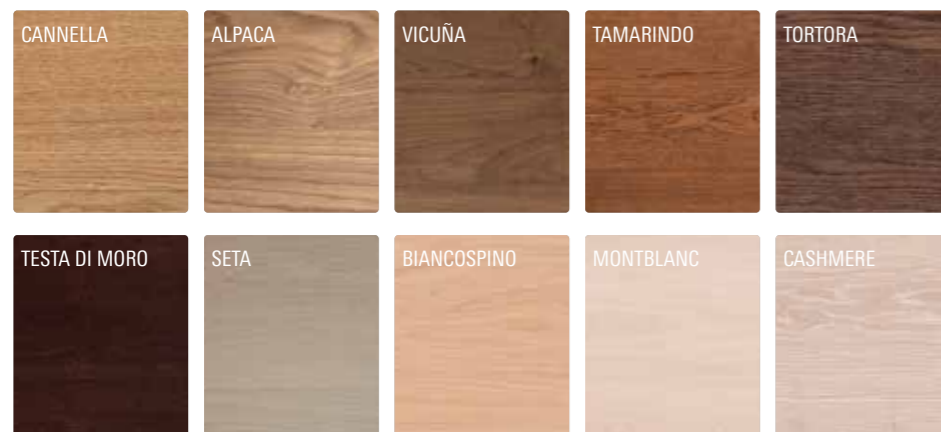
**SPINA ITALIANA 90°**  
ITALIAN HERRINGB. 90°

**PUNTO D'UNGERIA 60°**  
CHEVRON PATTERN 60°

DENOMINAZIONE NAME	FINITURA FINISH	SELEZIONE GRADE	Plank 230	Plank 190	Plank 140	Listone 190	Listone 140	Listone 140
			A correre Regular installation	A correre Regular installation	A correre Regular installation	A correre Regular installation	A correre Regular installation	Spina Italiana 90° Italian Herringbone 90°
€/m <sup>2</sup>	Spessore strato a vista Spessore totale Larghezza Lunghezza	Top layer Total thickness Width Length	5 mm 14 mm 230 mm 1500-2300 mm	5 mm 14 mm 190 mm 1500-2300 mm	5 mm 14 mm 140 mm 1200-2100 mm	3,5 mm 12,5 mm 190 mm 1500-2100 mm	3,5 mm 12,5 mm 140 mm 1200-2100 mm	3,5 mm 12,5 mm 140 mm 890 mm
Cannella	Naturplus2 Matt	Elegant	247,95	231,20	202,40	203,75	177,75	194,25
		Charme	185,45	177,60	161,50	160,65	147,20	158,10
Alpaca	Naturplus2 Matt	Elegant	247,95	231,20	202,40	203,75	177,75	
		Charme	185,45	177,60	161,50	160,65	147,20	
Vicuña	Naturplus2 Matt	Elegant	247,95	231,20	202,40	203,75	177,75	
		Charme	185,45	177,60	161,50	160,65	147,20	
Tamarindo	Naturplus2 Matt	Elegant	247,95	231,20	202,40	203,75	177,75	
		Charme	185,45	177,60	161,50	160,65	147,20	
Tortora	Naturplus2 Matt	Elegant	247,95	231,20	202,40	203,75	177,75	194,25
		Charme	185,45	177,60	161,50	160,65	147,20	158,10
Testa di Moro	Naturplus2 Matt	Elegant	247,95	231,20	202,40	203,75	177,75	
		Charme	185,45	177,60	161,50	160,65	147,20	
Seta	Naturplus2 Matt	Elegant	247,95	231,20	202,40	203,75	177,75	
		Charme	185,45	177,60	161,50	160,65	147,20	
Biancospino	Naturplus2 Matt	Elegant	247,95	231,20	202,40	203,75	177,75	194,25
		Charme	185,45	177,60	161,50	160,65	147,20	158,10
	Oleonature	Elegant	248,70	231,95	203,15	204,50	178,50	
		Charme	186,20	178,35	162,25	161,40	147,95	
Montblanc	Naturplus2 Matt	Elegant	247,95	231,20	202,40	203,75	177,75	194,25
		Charme	185,45	177,60	161,50	160,65	147,20	158,10
	Oleonature	Elegant	248,70	231,95	203,15	204,50	178,50	
		Charme	186,20	178,35	162,25	161,40	147,95	
Cashmere	Naturplus2 Matt	Elegant	247,95	231,20	202,40	203,75	177,75	
		Charme	185,45	177,60	161,50	160,65	147,20	

Listone 140	Prima 190	Prima 140	Prima140Smart	Listone 90	Listone 90	Listone 90	Listone 70	Listone 70
Punto Ungheria 60° Chevron Pattern 60°	A correre Regular installation	A correre Regular installation	A correre Regular installation	A correre Regular installation	Spina Italiana 90° Italian Herringbone 90°	Punto Ungheria 60° Chevron Pattern 60°	A correre Regular installation	Spina Italiana 90° Italian Herringbone 90°
3,5 mm 12,5 mm 140 mm 835 mm	2,5 mm 11,5 mm 190 mm 1200-2100 mm	2,5 mm 11,5 mm 140 mm 1200-1800 mm	2,5 mm 11,5 mm 140 mm 800-1200 mm	3,5 mm 12,5 mm 90 mm 490-1200 mm	3,5 mm 12,5 mm 90 mm 590 e 800 mm	3,5 mm 12,5 mm 90 mm 540 mm	3,5 mm 12,5 mm 70 mm 490 e 600 mm	3,5 mm 12,5 mm 70 mm 490 e 600 mm
236,40	167,95	140,00	131,50	137,70	141,85	195,35	125,00	125,00
193,55	131,55	123,10	118,20					
	167,95	140,00	131,50					
	131,55	123,10	118,20					
	167,95	140,00	131,50	137,70			125,00	
	131,55	123,10	118,20					
236,40	167,95	140,00	131,50	137,70	141,85	195,35	125,00	125,00
193,55	131,55	123,10	118,20					
	167,95	140,00	131,50	137,70			125,00	
	131,55	123,10	118,20					
	167,95	140,00	131,50	137,70			125,00	
	131,55	123,10	118,20					
236,40	167,95	140,00	131,50	137,70	141,85	195,35	125,00	125,00
193,55	131,55	123,10	118,20					
	167,95	140,00	131,50	137,70			125,00	
	131,55	123,10	118,20					
	167,95	140,00	131,50	137,70			125,00	
	131,55	123,10	118,20					

spigolo vivo | square edge    microbisello | microbevel    bisello | bevel    bisello e battente | bevel and groove



**INFORMAZIONI COMMERCIALI**  
SALES INFORMATION

A seconda delle disponibilità, i prodotti vengono forniti in lunghezza unica o in lunghezze assortite. La fornitura può comprendere, per una quota fino al 10% della superficie, lunghezze inferiori a quelle indicate.

La quantità minima ordinabile è di 80 m<sup>2</sup> per il colore Bianco Assoluto e di 35 m<sup>2</sup> per tutti gli altri colori. Richieste per ordini di quantità inferiori saranno valutate di volta in volta. La loro eventuale accettazione darà luogo all'addebito di un contributo fisso pari a 350 €.

**VARIANTI E PERSONALIZZAZIONI**  
E' possibile richiedere prodotti personalizzati con riferimento al tipo di selezione, di profilo, di posa, di finitura, di tinta, di formato e di lunghezza. Contattare gli assistenti commerciali che, dopo aver verificato la fattibilità della richiesta, forniranno la relativa quotazione.

The products are supplied in one length or mixed lengths, subject to availability. The supply may include up to 10% of the surface of shorter material than specified.

The minimum order quantity for Bianco Assoluto is 80 m<sup>2</sup>. In other colours the minimum order quantity is 35 m<sup>2</sup>. Smaller quantities are to be evaluated upon request. If accepted 350 € will be charged as setup fixed costs.

**VARIANTS AND CUSTOMIZATIONS**  
Specific requests for custom profile (square, bevel edge), installation pattern, finish, grade, colour and dimensions (thickness, lengths) will be considered. Please contact your sales assistant for feasibility and price.

**RISORSE**  
LEARN MORE

PAGINA WEB DEL PRODOTTO  
PRODUCT WEBPAGE

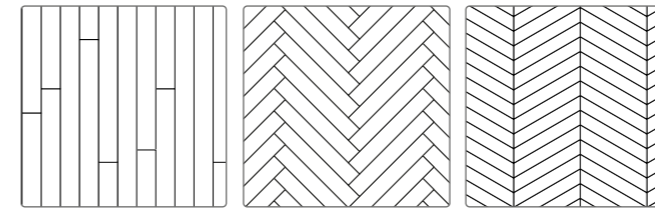


ENG    ITA

SCHEDA TECNICA  
DATA SHEET



ENG    ITA



**A CORRERE**  
REGULAR INSTALLATION

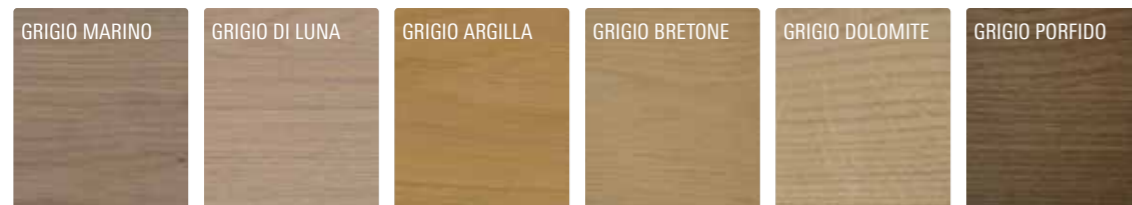
**SPINA ITALIANA 90°**  
ITALIAN HERRINGB. 90°

**PUNTO D'UNGERIA 60°**  
CHEVRON PATTERN 60°

DENOMINAZIONE NAME	FINITURA FINISH	SELEZIONE GRADE	Plank 230	Plank 190	Plank 140	Listone 190	Listone 140	Listone 140
			A correre Regular installation	A correre Regular installation	A correre Regular installation	A correre Regular installation	A correre Regular installation	Spina Italiana 90° Italian Herringbone 90°
€/m <sup>2</sup>	Spessore strato a vista Spessore totale Larghezza Lunghezza	Top layer Total thickness Width Length	5 mm 14 mm 230 mm 1500-2300 mm	5 mm 14 mm 190 mm 1500-2300 mm	5 mm 14 mm 140 mm 1200-2100 mm	3,5 mm 12,5 mm 190 mm 1500-2100 mm	3,5 mm 12,5 mm 140 mm 1200-2100 mm	3,5 mm 12,5 mm 140 mm 890 mm
Grigio Marino	Naturplus2 Matt	Elegant	251,00	234,25	205,45	206,80	180,80	197,30
		Charme	188,50	180,65	164,55	163,70	150,25	161,15
Grigio di Luna	Naturplus2 Matt	Elegant	251,00	234,25	205,45	206,80	180,80	197,30
		Charme	188,50	180,65	164,55	163,70	150,25	161,15
Grigio Argilla	Naturplus2 Matt	Elegant	251,00	234,25	205,45	206,80	180,80	197,30
		Charme	188,50	180,65	164,55	163,70	150,25	161,15
Grigio Bretone	Naturplus2 Matt	Elegant	251,00	234,25	205,45	206,80	180,80	197,30
		Charme	188,50	180,65	164,55	163,70	150,25	161,15
Grigio Dolomite	Naturplus2 Matt	Elegant	251,00	234,25	205,45	206,80	180,80	197,30
		Charme	188,50	180,65	164,55	163,70	150,25	161,15
Grigio Porfido	Naturplus2 Matt	Elegant	251,00	234,25	205,45	206,80	180,80	197,30
		Charme	188,50	180,65	164,55	163,70	150,25	161,15

Listone 140	Prima 190	Prima 140	Prima 140 <sup>Smart</sup>	Listone 90	Listone 90	Listone 90	Listone 70	Listone 70
Punto Ungheria 60° Chevron Pattern 60°	A correre Regular installation	A correre Regular installation	A correre Regular installation	A correre Regular installation	Spina Italiana 90° Italian Herringbone 90°	Punto Ungheria 60° Chevron Pattern 60°	A correre Regular installation	Spina Italiana 90° Italian Herringbone 90°
3,5 mm 12,5 mm 140 mm 835 mm	2,5 mm 11,5 mm 190 mm 1200-2100 mm	2,5 mm 11,5 mm 140 mm 1200-1800 mm	2,5 mm 11,5 mm 140 mm 800-1200 mm	3,5 mm 12,5 mm 90 mm 490-1200 mm	3,5 mm 12,5 mm 90 mm 590 e 800 mm	3,5 mm 12,5 mm 90 mm 540 mm	3,5 mm 12,5 mm 70 mm 490 e 600 mm	3,5 mm 12,5 mm 70 mm 490 e 600 mm
246,65	171,00	143,05	134,55	137,70	141,85	201,20	125,00	125,00
202,50	134,60	126,15	121,25					
246,65	171,00	143,05	134,55	137,70	141,85	201,20	125,00	125,00
202,50	134,60	126,15	121,25					
246,65	171,00	143,05	134,55	137,70	141,85	201,20	125,00	125,00
202,50	134,60	126,15	121,25					
246,65	171,00	143,05	134,55	137,70	141,85	201,20	125,00	125,00
202,50	134,60	126,15	121,25					
246,65	171,00	143,05	134,55	137,70	141,85	201,20	125,00	125,00
202,50	134,60	126,15	121,25					

— spigolo vivo | square edge — microbisello | microbevel — bisello | bevel — bisello e battente | bevel and groove



**INFORMAZIONI COMMERCIALI**  
SALES INFORMATION

A seconda delle disponibilità, i prodotti vengono forniti in lunghezza unica o in lunghezze assortite. La fornitura può comprendere, per una quota fino al 10% della superficie, lunghezze inferiori a quelle indicate.

La quantità minima ordinabile è di 35 m<sup>2</sup>. Richieste per ordini di quantità inferiori saranno valutate di volta in volta. La loro eventuale accettazione darà luogo all'addebito di un contributo fisso pari a 350 €.

**VARIANTI E PERSONALIZZAZIONI**  
E' possibile richiedere prodotti personalizzati con riferimento al tipo di selezione, di profilo, di posa, di finitura, di tinta, di formato e di lunghezza.  
Contattare gli assistenti commerciali che, dopo aver verificato la fattibilità della richiesta, forniranno la relativa quotazione.

The products are supplied in one length or mixed lengths, subject to availability. The supply may include up to 10% of the surface of shorter material than specified.

<sup>(1)</sup> The minimum order quantity is 35 m<sup>2</sup>. Smaller quantities are to be evaluated upon request. If accepted 350 € will be charged as setup fixed costs.

**VARIANTS AND CUSTOMIZATIONS**  
Specific requests for custom profile (square, bevel edge), installation pattern, finish, grade, colour and dimensions (thickness, lengths) will be considered. Please contact your sales assistant for feasibility and price.

**RISORSE**  
LEARN MORE

**PAGINA WEB DEL PRODOTTO**  
PRODUCT WEBPAGE



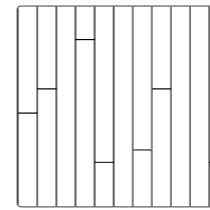
ENG ITA

**SCHEDA TECNICA**  
DATA SHEET



ENG ITA

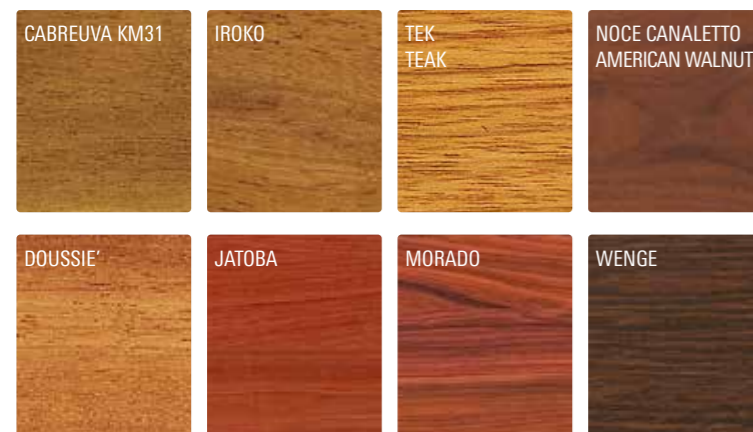




A CORRERE  
REGULAR INSTALLATION

DENOMINAZIONE NAME	FINITURA FINISH	SELEZIONE GRADE	Plank 230 A correre Regular installation	Listone 140 A correre Regular installation	Prima140 Smart A correre Regular installation	Listone 90 A correre Regular installation	Listone 70 A correre Regular installation
€/m <sup>2</sup>	Spessore strato a vista Spessore totale Larghezza Lunghezza	Top layer Total thickness Width Length	5 mm 14 mm 230 mm 1500-2300 mm	3,5 mm 12,5 mm 140 mm 1000-1800 mm	2,5 mm 11,5 mm 140 mm 800-1200 mm	3,5 mm 12,5 mm 90 mm 490-1200 mm	3,5 mm 12,5 mm 70 mm 350-600 mm
<b>Cabreuva KM31</b>	Oleonature	Elegant	<b>255,55<sup>(1)</sup></b>	<b>201,00<sup>(3)</sup></b>	<b>167,50</b>	<b>159,25<sup>(1)</sup></b>	
<b>Iroko</b>	Naturplus2	Elegant		<b>166,35<sup>(1)(3)</sup></b>			
<b>Tek</b>	Naturplus2	Elegant		<b>233,10<sup>(4)</sup></b>		<b>182,15</b>	
<b>Teak</b>	Oleonature	Elegant		<b>235,55<sup>(4)</sup></b>		<b>185,10</b>	
<b>Noce Canaletto</b> American Walnut	Invisible touch	Elegant <sup>(7)</sup>		<b>251,35<sup>(1)</sup></b>			
		Charme <sup>(7)</sup>		<b>202,30<sup>(2)</sup></b>			
	Oleonature	Elegant <sup>(7)</sup>		<b>245,20<sup>(1)</sup></b>			
		Charme <sup>(7)</sup>		<b>196,15<sup>(2)</sup></b>		<b>152,15<sup>(1)(5)</sup></b>	
<b>Doussiè</b>	Naturplus2	Elegant					<b>92,30</b>
		Charme		<b>141,85<sup>(1)(3)</sup></b>			
<b>Jatoba</b>	Naturplus2	Elegant		<b>166,60<sup>(1)</sup></b>			
<b>Morado</b>	Xplus2	Elegant					<b>99,35<sup>(1)(6)</sup></b>
<b>Wenge</b>	Invisible touch	Elegant		<b>197,80<sup>(1)(2)</sup></b>		<b>150,60<sup>(1)</sup></b>	
	Oleonature	Elegant		<b>191,65<sup>(1)(2)</sup></b>		<b>144,45<sup>(1)</sup></b>	<b>112,90</b>

— spigolo vivo | square edge  
 — microbisello | microbevel  
 — bisello | bevel  
 — bisello e battente | bevel and groove



**INFORMAZIONI COMMERCIALI**  
SALES INFORMATION

A seconda delle disponibilità, i prodotti vengono forniti in lunghezza unica o in lunghezze assortite. La fornitura può comprendere, per una quota fino al 10% della superficie, lunghezze inferiori a quelle indicate.

<sup>(1)</sup> Disponibile in quantità limitata. Contattare gli assistenti commerciali per i tempi di consegna.

<sup>(2)</sup> Può essere fornito nella larghezza 130 mm anziché 140 mm, secondo disponibilità.

<sup>(3)</sup> Lunghezze 800-1200 mm.

<sup>(4)</sup> Lunghezze 1200-2100 mm.

<sup>(5)</sup> Spessore totale 11,5 mm, spessore strato a vista 2,5 mm.

<sup>(6)</sup> Spessore totale 9 mm, spessore strato a vista 3,5 mm.

<sup>(7)</sup> Alcune liste possono contenere alborno.

**VARIANTI E PERSONALIZZAZIONI**  
E' possibile richiedere prodotti personalizzati con riferimento al tipo di selezione, di profilo, di posa, di finitura, di tinta, di formato e di lunghezza. Contattare gli assistenti commerciali che, dopo aver verificato la fattibilità della richiesta, forniranno la relativa quotazione.

The products are supplied in one length or mixed lengths, subject to availability. The supply may include up to 10% of the surface of shorter material than specified.

<sup>(1)</sup> Limited availability. Please get in contact with the sales assistants for production time.

<sup>(2)</sup> It may be supplied 130 mm wide instead of 140 mm, subject to availability.

<sup>(3)</sup> Lengths 800-1200 mm.

<sup>(4)</sup> Lengths 1200-2100 mm.

<sup>(5)</sup> Available in 11,5 mm thickness, top layer 2,5 mm.

<sup>(6)</sup> Total thickness 9 mm, top layer 3,5 mm.

<sup>(7)</sup> Some boards may contain sapwood.

**RISORSE**  
LEARN MORE

PAGINA WEB DEL PRODOTTO  
PRODUCT WEBPAGE



ENG

ITA

SCHEDA TECNICA  
DATA SHEET



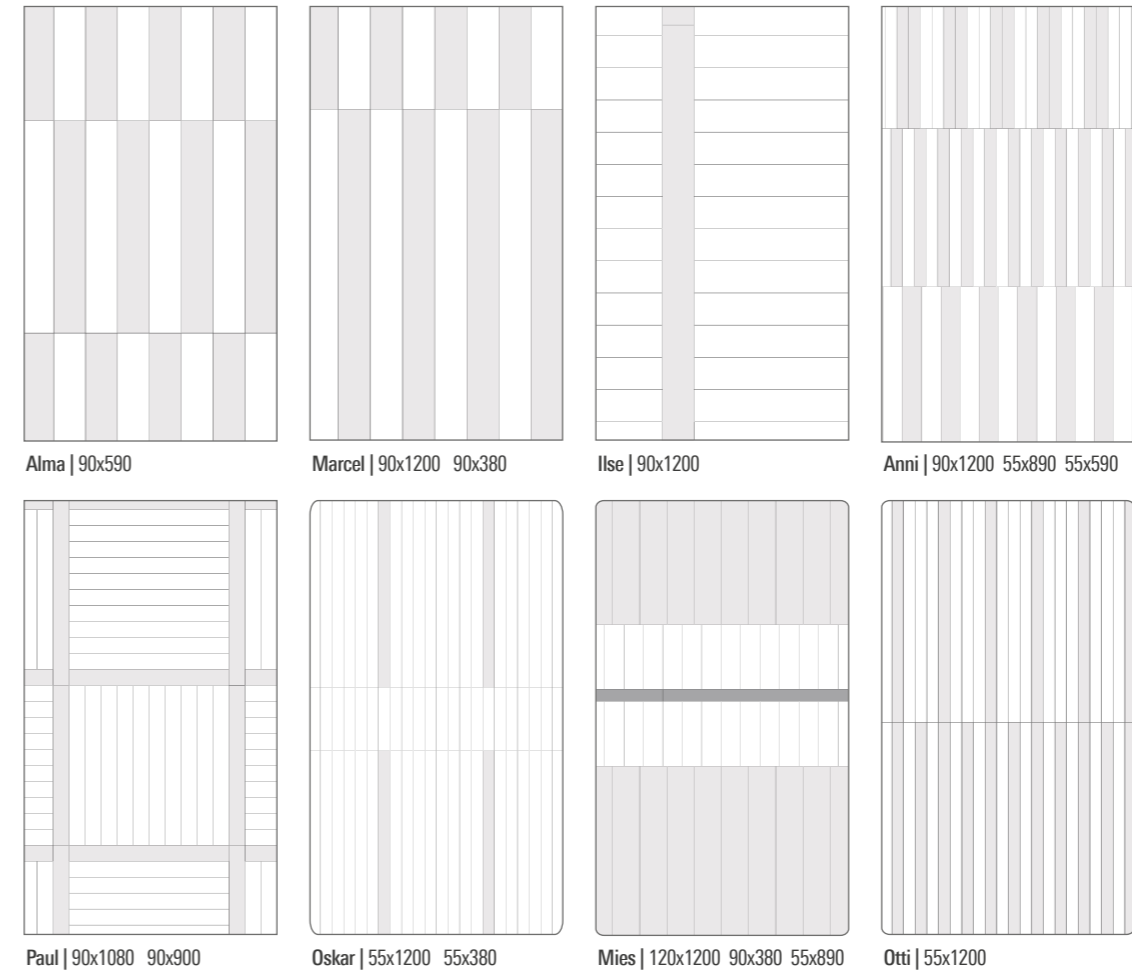
ENG

ITA

SCHEMA DI POSA INSTALLATION PATTERNS	DENOMINAZIONE NAME	FINITURA FINISH	SELEZIONE GRADE	Listone+ 120	Listone+ 90	Listone+ 55
€/m <sup>2</sup>		Spessore strato a vista Spessore totale Larghezza	Top layer Total thickness Width	3,5 mm 12,5 mm 120 mm	3,5 mm 12,5 mm 90 mm	3,5 mm 12,5 mm 55 mm
	<b>Alma</b>	Naturplus2 Matt	Elegant		<b>158,40</b>	
	<b>Marcel</b>	Naturplus2 Matt	Elegant		<b>158,40</b>	
	<b>Ilse</b>	Naturplus2 Matt	Elegant		<b>158,40</b>	
	<b>Anni</b>	Naturplus2 Matt	Elegant		<b>158,40</b>	<b>226,90</b>
	<b>Paul</b>	Naturplus2 Matt	Elegant		<b>158,40</b>	
	<b>Oskar</b>	Naturplus2 Matt	Elegant			<b>226,90</b>
	<b>Mies</b>	Naturplus2 Matt	Elegant	<b>175,20</b>	<b>158,40</b>	<b>226,90</b>
	<b>Otti</b>	Naturplus2 Matt	Elegant			<b>226,90</b>

— spigolo vivo | square edge  
 — microbisello | microbevel  
 — bisello | bevel  
 — bisello e battente | bevel and groove

SCHEMI DI POSA INSTALLATION PATTERNS



INFORMAZIONI COMMERCIALI  
SALES INFORMATION

Il quantitativo minimo è di 50 m<sup>2</sup> (75 m<sup>2</sup> nel pattern Mies) con un contributo di 350 €. Ordini con quantitativi inferiori non possono essere accettati. Se la quantità di Custom + è parte di un ordine totale di almeno 100 m<sup>2</sup>, non è richiesto il contributo di 350 € e non c'è nessun quantitativo minimo.

Il nostro ufficio tecnico è a disposizione, sulla base di un disegno CAD fornito dal committente, per elaborare lo schema di posa e la distinta dei formati necessari a coprire la superficie.

The minimum order quantity of Custom+ is 50 m<sup>2</sup> (75 m<sup>2</sup> in MIES pattern) and a 350 € charge for setup fixed costs will be applied. Orders for smaller quantities can not be accepted. No charge and no minimum order quantity is required if Custom+ is part of an order of at least 100 m<sup>2</sup>.

Our technical department is available, on the basis of CAD drawings provided by the client, to elaborate the floor plan drawings and detailed list of the number of formats required for flooring installation.

SPESSORE STRATO A VISTA: 3,5 mm

SPESSORE SUPPORTO: 9 mm

SPESSORE TOTALE: 12,5 mm

SUPPORTO: MULTISTRATO DI BETULLA

PESO: 9,4 kg/m<sup>2</sup>

RESISTENZA TERMICA: 0,077 m<sup>2</sup> K/W

POSA: INCOLLATO

TOP LAYER: 3.5 mm

SUPPORT THICKNESS: 9 mm

TOTAL THICKNESS: 12.5 mm

SUPPORT: BIRCH PLYWOOD

WEIGHT: 9.4 kg/m<sup>2</sup>

THERMAL RESISTANCE: 0.077 m<sup>2</sup> K/W

INSTALLATION: GLUED

RISORSE  
LEARN MORE

PAGINA WEB DEL PRODOTTO  
PRODUCT WEBPAGE



ENG                      ITA

SCHEDA TECNICA  
DATA SHEET



ENG                      ITA





Atmosfera Copenhagen | PATTERN ALMA | Listone 90 Grigio Bretone, Grigio Porfido | design: Marco Carini



Atmosfera Turin | PATTERN ILSE | Listone 90 Grigio Marino, Grigio Porfido | design: Marco Carini



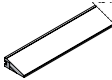



Atmosfera Bruges | PATTERN MARCEL | Listone 90 Testa di Moro, Seta | design: Marco Carini





Atmosfera New York | PATTERN MIES | Listone 120-90-55 Cashmere, Montblanc, Tortora | design: Marco Carini



	LUNGHEZZA LENGTH	ALTEZZA HEIGHT	LARGHEZZA WIDTH	DENOMINAZIONE NAME	PRODOTTI PRODUCTS	
	1200 mm	40 mm	190 mm <sup>(1)</sup>	GRADINO (profilo A)   STAIR NOSINGS (type A)	Plank 230/190/140 Listone 190/140 Prima 190/140/140 smart	163,70 €/pz
	1200 mm	40 mm	90 mm	GRADINO (profilo A)   STAIR NOSINGS (type A)	Listone 90	103,40 €/pz
	1200 mm	40 mm	70 mm	GRADINO (profilo A)   STAIR NOSINGS (type A)	Listone 70	103,40 €/pz
	1200 mm	190 mm <sup>(1)</sup>	190 mm <sup>(1)</sup>	GRADINO (profilo B)   STAIR NOSINGS (type B)	Plank 230/190/140 Listone 190/140 Prima 190/140/140 smart	213,80 €/pz
	1200 mm	90 mm	90 mm	GRADINO (profilo B)   STAIR NOSINGS (type B)	Listone 90	115,50 €/pz
	1200 mm	70 mm	70 mm	GRADINO (profilo B)   STAIR NOSINGS (type B)	Listone 70	115,50 €/pz
	1200 mm		30 mm	SOGLIE   REDUCERS	Tutti i prodotti / All products	61,00 €/pz

	<b>LINGOTTO</b> Lingotto "Listone Giordano" in alluminio, incluso montaggio a incasso in una delle liste fornite Aluminum "Listone Giordano" brand plate including a wooden board with built-in plate	69,00 €/pz
--	---	------------

	<b>COLLA ECOLFIT</b> (collante monocomponente silanico ecologico) - Confezione da 14 Kg Resa indicativa: 1,2 kg/m <sup>2</sup> . La resina è fortemente condizionata dalle caratteristiche della superficie del sottofondo. La colla si conserva 12 mesi nelle confezioni originali chiuse ed a temperatura ambiente. ADHESIVE ECOLFIT (environmentally-friendly one-component silane adhesive) - 14 kg tin Average yield: 1,2 Kg/m <sup>2</sup> . It is strictly connected to the conditions of the subfloor. If stored in original closed packaging at room temperature, the glue does not expire for 12 months.	7,95 €/Kg
--	---	-----------

	<b>COLLA VINILICA</b> (collante vinilico per l'incollaggio degli incastri per pavimenti flottanti) - Confezione da 0,5 Kg Resa indicativa: 2,5 m <sup>2</sup> /conf. VINYL ADHESIVE (vinyl adhesive suitable for the joints of floating wood flooring) - 0.5 Kg tin Average yield: 2,5 m <sup>2</sup> /package	11,95 €/pz
--	---	------------

	<b>MATERASSINO</b> Materassino in polietilene per pavimenti flottanti. Spessore 3 mm. - Confezione da 15 m <sup>2</sup> . MAT UNDERLAYMENT Polyethylene mat underlayment for floating floors. Thickness 3 mm. - 15 m <sup>2</sup> package.	1,35 €/m <sup>2</sup>
--	---	-----------------------

#### TRASPORTO IN ITALIA

Consegne dirette con minimo di 40 € a spedizione 0,20 €/Kg

Consegne fermo deposito Sassuolo (RE) con un minimo di 15 € a spedizione 0,07 €/Kg

Consegne con corriere espresso: addebito in fattura del costo totale del trasporto

Per tutti gli elementi di rifinitura al momento dell'ordine devono essere specificate le caratteristiche del pavimento a cui devono essere abbinati.

Gli elementi di rifinitura vengono realizzati su ordinazione. I tempi di consegna, per prodotti con caratteristiche standard, sono di circa 30 giorni dalla produzione del relativo pavimento. Per prodotti con dimensioni, forme e colori diversi dallo standard, i prezzi e i termini di consegna vengono comunicati di volta in volta.

Gli elementi per gradini, nell'esecuzione standard, non sono predisposti per essere accoppiati di testa. Qualora si necessiti di tale predisposizione, occorre farne esplicita richiesta. Per informazioni sulla fattibilità, i costi

e i termini di consegna rivolgersi agli assistenti commerciali.

Gli elementi di rifinitura vengono fabbricati artigianalmente e presentano di conseguenza le tolleranze tipiche di una lavorazione manuale.

Gli elementi di rifinitura possono essere utilizzati solo in caso di posa incollata.

Gli elementi di rifinitura per gradini presentano una lunghezza che può essere inferiore a quella nominale (1200 mm) di alcuni millimetri.

<sup>(1)</sup> Nei legni diversi dal rovere viene fornito in dimensione 140 mm.

When placing the order, please specify the characteristics of the corresponding wood floor.

These products are manufactured upon request. The delivery time for products with standard features is approximately 30 days from the production of the respective wooden floor. For products with dimensions, shapes and colours other than standard, prices and delivery times are communicated on a case-by-case basis.

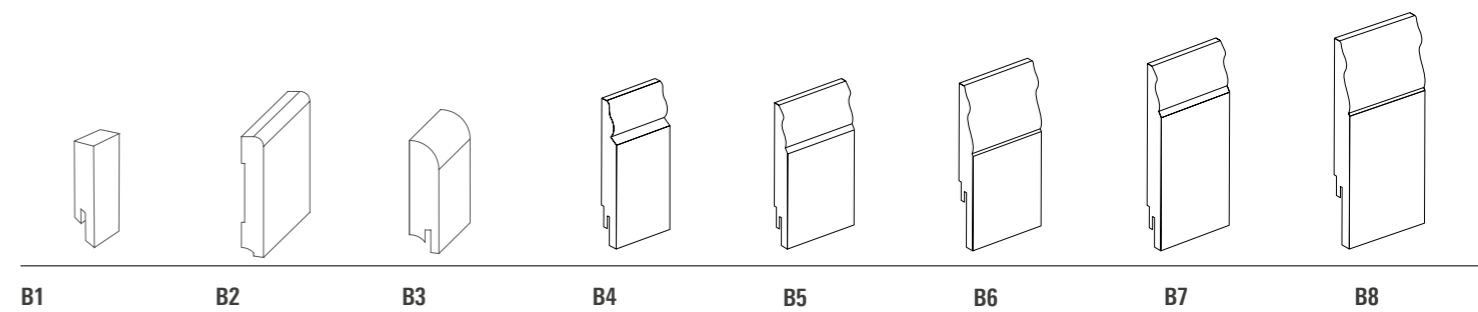
The standard elements of stair nosings are not designed to be fitted side-by-side. If you require this kind of installation an express

request has to be made to check feasibility, costs and timing with the sales assistants.

Stairnosings and reducers have to be installed only glued down, regardless of the type of installation of corresponding wood floor.

The stairnosings length could be a few millimetres lower in comparison to the given one (1200 mm).

<sup>(1)</sup> In complementary woods it is supplied in size 140 mm.



PROFILO PROFILE	ALTEZZA HEIGHT	SPESSORE THICKNESS	LUNGHEZZA LENGTH	COLORE COLOR	PRETRATTATO <sup>(1)</sup> RAW	BIANCO WHITE	INVISIBLE TOUCH	MATTPLUS	NATURPLUS2
B1	45 mm	13 mm	2,40 m	Bianco   White RAL 9003/RAL 9010		4,50			
				Bianco   White RAL 9003/RAL 9010		4,30			
	50 mm	10 mm	2,40 m	Rovere   Oak			7,80	9,90	5,90
				Biancospino, Montblanc, Tortora, Tamarindo, Testa di Moro				9,90	
B2	80 mm	14 mm	2,40 m	Da verniciare   unfinished <sup>(1)</sup>		6,60			
				Bianco   White RAL 9003/RAL 9010		6,70			
	60 mm	16 mm	2,40 m	Bianco   White RAL 9003/RAL 9010		3,70			
				Rovere   Oak			8,20	9,10	6,20
B3	70 mm	10 mm	2,40 m	Biancospino, Montblanc, Tortora, Tamarindo, Testa di Moro					9,90
				Cannella, Alpaca, Vicuña, Seta, Cashmere, Grisaglie					10,80
				Cabreuva Km 31					9,20
				Iroko					6,80
B4	96 mm	16 mm	2,40 m	Tek   Teak			9,50		7,80
				Noce Canaletto   American Walnut			11,50		7,80
				Doussié					7,20
				Jatoba					9,90
B5	96 mm	16 mm	2,40 m	Wenge			11,10		8,20
				Bianco   White RAL 9003/RAL 9010		7,90			
B6	108 mm	16 mm	2,40 m	Bianco   White RAL 9003/RAL 9010		8,10			
B7	118 mm	16 mm	2,40 m	Bianco   White RAL 9003/RAL 9010		8,30			
B8	130 mm	16 mm	2,40 m	Bianco   White RAL 9003/RAL 9010		8,80			

€/m

Lo sfogliato di legno che riveste il battiscopa può presentare differenze di venatura e tonalità rispetto al corrispondente materiale del pavimento.

In abbinamento a pavimenti con finitura Naturplus2 Matt e Oleonature utilizzare il battiscopa con finitura Naturplus2.

Il supporto dei battiscopa bianchi e da verniciare è realizzato in MDF. Il supporto degli altri battiscopa è realizzato in multistrato di Conifera.

<sup>(1)</sup> Superficie predisposta per essere finita in opera con colore a scelta.

The wood veneer of the skirting board may feature different grain and hue from the related wood flooring material.

Use Naturplus2 finished skirting board to match floors with Naturplus2 Matt and Oleonature finish.

The support of the white and "to be painted" skirting boards is made of MDF. The support of the other skirting boards is made of Conifer plywood.

<sup>(1)</sup> Untreated surface to be finished on site with colour of choice.



atelier

	FINITURE	FINISH
<b>INVISIBLE TOUCH</b> CRYSTALCARE	Finitura ad acqua, essiccata all'aria. Ha la caratteristica di proteggere il legno pur mantenendo il tipico aspetto e sensazione al tatto di una superficie non trattata. La finitura adotta la tecnologia antibatterica Crystalcare.	Water-based finish that protects the wood whilst keeping the natural appearance and colour of an untreated surface. This finishing features the anti-bacterial Crystalcare technology.
<b>OLEONATURE</b> CRYSTALCARE	Finitura a base di oli naturali essiccati all'aria. Grazie a uno speciale trattamento di protezione applicato in ultima mano, è caratterizzata da alta protezione e praticità di manutenzione. La finitura adotta la tecnologia antibatterica Crystalcare.	Natural oils-based finish air-dried. Thanks to a special protective treatment applied as a last coating, it is characterized by high protection and easy maintenance. This finishing features the anti-bacterial Crystalcare technology.
<b>OLEONATURE MATT</b> CRYSTALCARE	Finitura a base di oli naturali di aspetto opaco ottenuta dalla combinazione con prodotti a base acqua. Prima dell'applicazione della finitura, la superficie del legno è sottoposta a un trattamento di spazzolatura, che rimuove le parti più tenere, valorizza venatura ed autenticità del legno mettendo in evidenza i pori e la struttura della materia. Manutenzione agevole e buona resistenza al calpestio ed alla penetrazione dei liquidi comunemente usati in ambito domestico. La finitura Oleonature Matt adotta la tecnologia antibatterica Crystalcare.	The matt appearance of the natural oils-based finish is a result of the combination with water based products. Before finish application a special treatment is performed on the wood's surface in order to remove the soft part of the wood and emphasizes the wood's grain and authenticity highlighting the natural pores and fibres. Easy maintenance and good resistance against wear and household liquids' penetration. The Oleonature Matt finish complies with antibacterial Crystalcare technology.
	SELEZIONI	GRADES
<b>ELEGANT</b>	Venatura mista. Le liste possono presentare variegature di colore e piccoli nodi. Nelle liste di grande formato (larghezza da 140 mm in su) i nodi possono essere anche consolidati o parzialmente stuccati.	Mixed grain. The boards may feature colour variations and small knots. In the extra wide boards (width from 140 mm and over), knots may even be filled or partially filled.
<b>ESPRIT</b>	Venatura mista, naturali disomogeneità di tono, marcata e diffusa presenza di fessurazioni stuccate o aperte, così come di nodi aderenti, consolidati o chiusi solo parzialmente.	Mixed grain, naturally uneven hue variation, marked and widespread presence of filled or open fissures, as well as encased, tight or only partially filled knots.
<b>UNICA</b>	Venatura mista e variegature di colore. Presenza di nodi, anche consolidati o parzialmente stuccati. In funzione della specie, alcune liste possono contenere alborno.	Mixed grain and colour variations. Presence of knots, including filled or partially filled ones. Some boards may contain sapwood according to the different wood species.
	LAVORAZIONI DI SUPERFICIE	SURFACES
<b>FILIGRANA</b>	Superficie sottoposta a un trattamento di spazzolatura che evidenzia il disegno della venatura.	The brushing treatment of the surface enhances the wood grain pattern.
<b>TRACCIA</b>	Superficie lavorata artigianalmente che presenta i segni tipici della piallatura a mano.	Hand crafted surface that features the typical marks of hand planing.
<b>FILO DI LAMA</b>	Superficie lavorata a piano sega.	Rough sawn surface effect.
<b>MAREGGIATA</b>	Superficie lavorata artigianalmente, che mette in rilievo la struttura dei nodi e le caratteristiche più autentiche del legno, come avviene per un materiale esposto alle azioni del tempo.	Handcrafted surface highlighting knots and the authentic features of the wood, to give the appearance of material exposed to weathering.

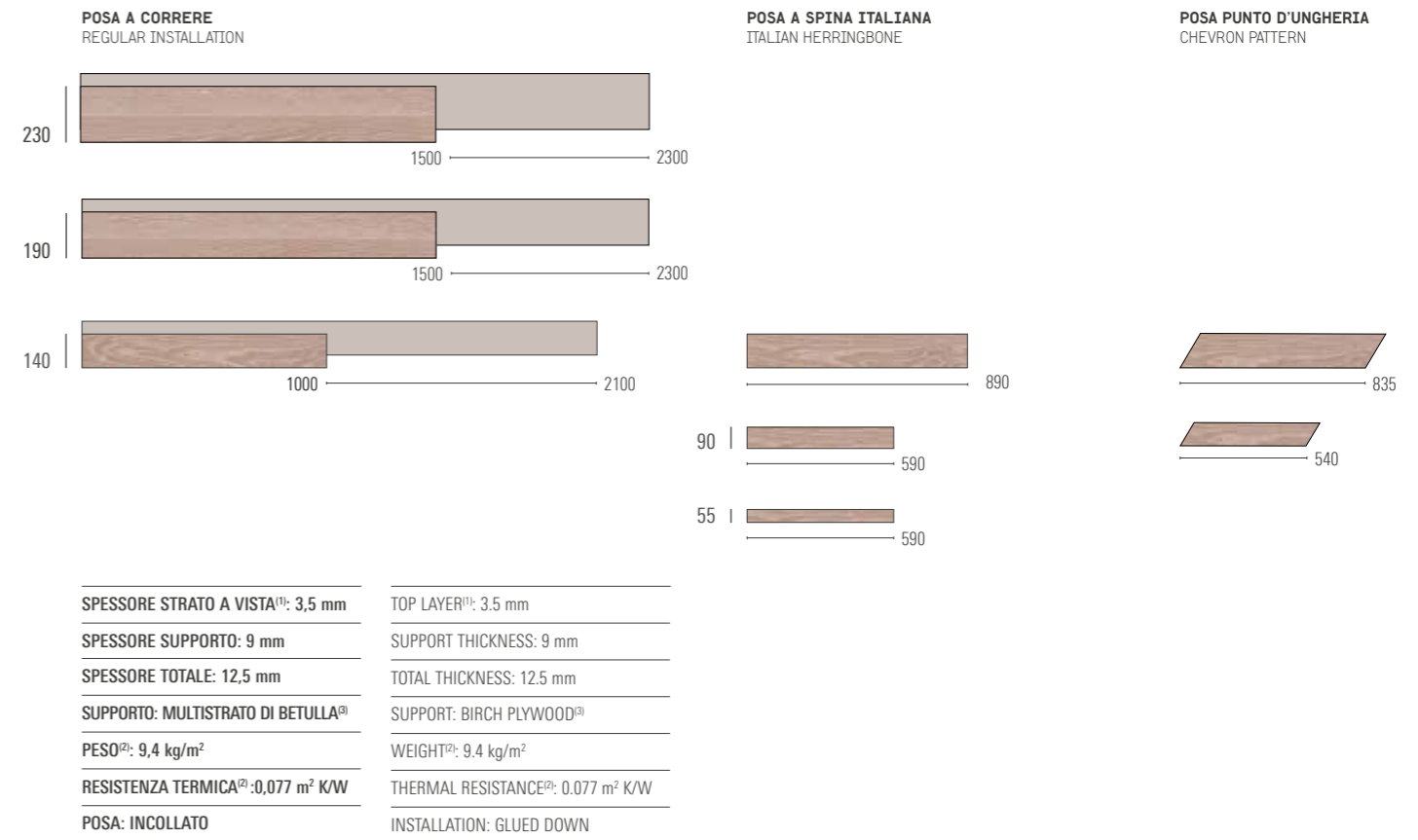
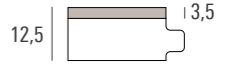
I pavimenti della linea Atelier presentano eterogeneità di forma e di aspetto che sono tipiche delle lavorazioni artigianali. Le differenze rilevabili tra lista e lista, o anche all'interno della singola lista (per esempio nella planarità delle superfici, nella rugosità, o nelle tonalità del colore), non costituiscono un difetto, ma al contrario rappresentano l'essenza stessa del manufatto.

Il legno è un materiale naturale e vario. Le foto e le brevi descrizioni contenute in questo documento non sono in grado di rappresentare completamente l'aspetto di ciascun prodotto e devono quindi intendersi come indicative e prive di valore contrattuale. Una descrizione più completa e dettagliata delle differenti selezioni è disponibile sul sito [www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com).

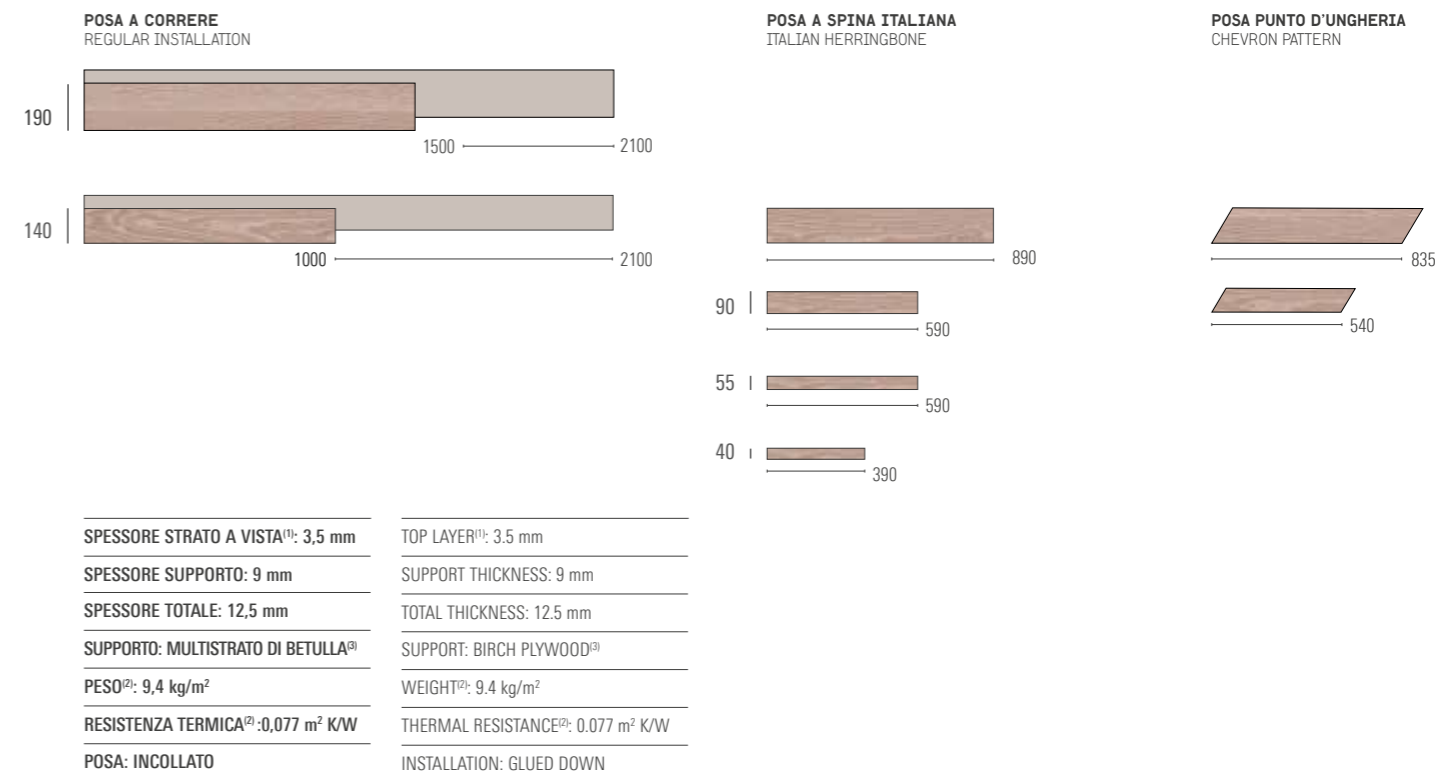
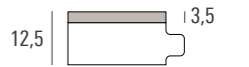
Atelier wood flooring collections feature uneven shape and appearance typical of a hand-made product. Visible differences between planks or within the same plank (i.e. uneven and/or rough surface, difference in hues) are not to be considered defects but rather represent the very essence of the product.

Wood is a natural and variegated material. The pictures and brief descriptions in this document cannot fully represent the appearance of each product and must therefore be understood as indicative and not contractually binding. A more complete and detailed description of the various grades is available on [www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com).

## heritage filigrana



## heritage traccia

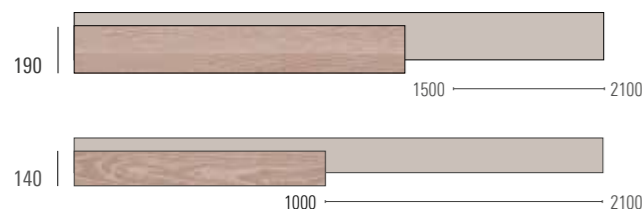




## heritage filo di lama



### POSA A CORRERE REGULAR INSTALLATION



### POSA A SPINA ITALIANA ITALIAN HERRINGBONE



SPESSORE STRATO A VISTA <sup>(1)</sup> : 3,5 mm
SPESSORE SUPPORTO: 9 mm
SPESSORE TOTALE: 12,5 mm
SUPPORTO: MULTISTRATO DI BETULLA <sup>(3)</sup>
PESO <sup>(2)</sup> : 9,4 kg/m <sup>2</sup>
RESISTENZA TERMICA <sup>(2)</sup> : 0,077 m <sup>2</sup> K/W
POSA: INCOLLATO

TOP LAYER <sup>(1)</sup> : 3.5 mm
SUPPORT THICKNESS: 9 mm
TOTAL THICKNESS: 12.5 mm
SUPPORT: BIRCH PLYWOOD <sup>(3)</sup>
WEIGHT <sup>(2)</sup> : 9.4 kg/m <sup>2</sup>
THERMAL RESISTANCE <sup>(2)</sup> : 0.077 m <sup>2</sup> K/W
INSTALLATION: GLUED DOWN

## désir



### POSA A CORRERE REGULAR INSTALLATION



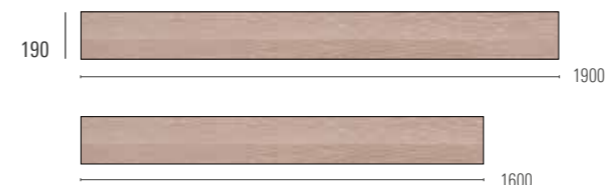
SPESSORE STRATO A VISTA: 3,5 mm
SPESSORE SUPPORTO: 9 mm
SPESSORE TOTALE: 12,5 mm
SUPPORTO: MULTISTRATO DI BETULLA <sup>(3)</sup>
PESO <sup>(2)</sup> : 9,4 kg/m <sup>2</sup>
RESISTENZA TERMICA: 0,077 m <sup>2</sup> K/W
POSA: INCOLLATO

TOP LAYER: 3.5 mm
SUPPORT THICKNESS: 9 mm
TOTAL THICKNESS: 12.5 mm
SUPPORT: BIRCH PLYWOOD <sup>(3)</sup>
WEIGHT: 9.4 kg/m <sup>2</sup>
THERMAL RESISTANCE: 0.077 m <sup>2</sup> K/W
INSTALLATION: GLUED-DOWN

## réserve traccia



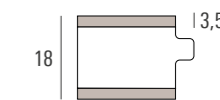
### POSA A CORRERE REGULAR INSTALLATION



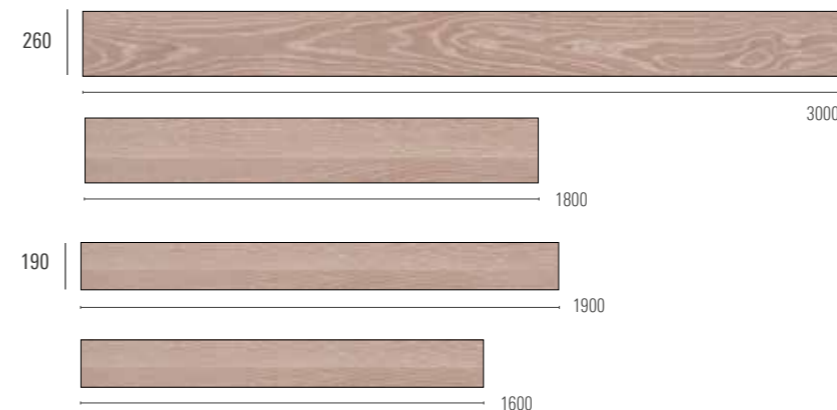
SPESSORE STRATO A VISTA <sup>(1)</sup> : 3,5 mm
SPESSORE SUPPORTO: 14,5 mm
SPESSORE TOTALE: 18 mm
SUPPORTO: LEGNO LISTELLARE CON CONTROBILANCIAMENTO IN ROVERE
PESO <sup>(2)</sup> : 11,6 kg/m <sup>2</sup>
RESISTENZA TERMICA: 0,125 m <sup>2</sup> K/W
POSA: INCOLLATO O FLOTTANTE

TOP LAYER <sup>(1)</sup> : 3.5 mm
SUPPORT THICKNESS: 14.5 mm
TOTAL THICKNESS: 18 mm
SUPPORT: BLOCKBOARD WITH OAK COUNTER-BALANCEMENT
WEIGHT: 11.6 kg/m <sup>2</sup>
THERMAL RESISTANCE: 0.125 m <sup>2</sup> K/W
INSTALLATION: GLUED-DOWN OR FLOATING

## réserve mareggiata



### POSA A CORRERE REGULAR INSTALLATION



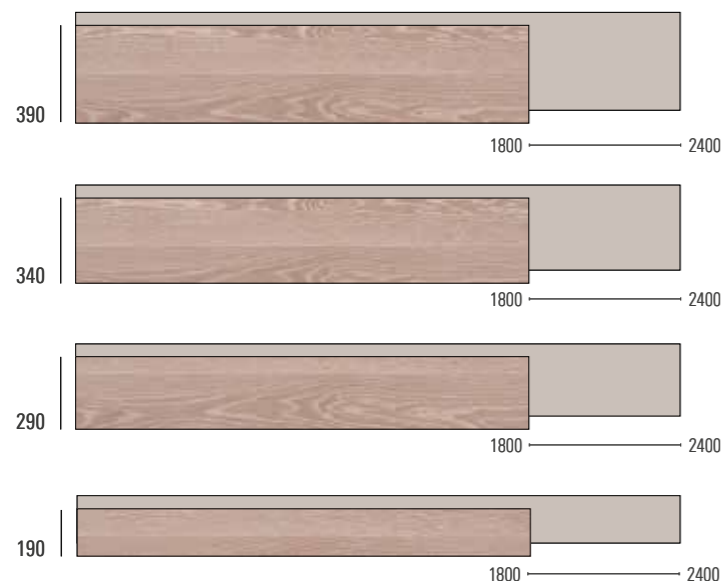
SPESSORE STRATO A VISTA <sup>(1)</sup> : 3,5 mm
SPESSORE SUPPORTO: 14,5 mm
SPESSORE TOTALE: 18 mm
SUPPORTO: LEGNO LISTELLARE CON CONTROBILANCIAMENTO IN ROVERE
PESO <sup>(2)</sup> : 11,6 kg/m <sup>2</sup>
RESISTENZA TERMICA: 0,125 m <sup>2</sup> K/W
POSA: INCOLLATO O FLOTTANTE

TOP LAYER <sup>(1)</sup> : 3.5 mm
SUPPORT THICKNESS: 14.5 mm
TOTAL THICKNESS: 18 mm
SUPPORT: BLOCKBOARD WITH OAK COUNTER-BALANCEMENT
WEIGHT: 11.6 kg/m <sup>2</sup>
THERMAL RESISTANCE: 0.125 m <sup>2</sup> K/W
INSTALLATION: GLUED-DOWN OR FLOATING

quattrocento italiano

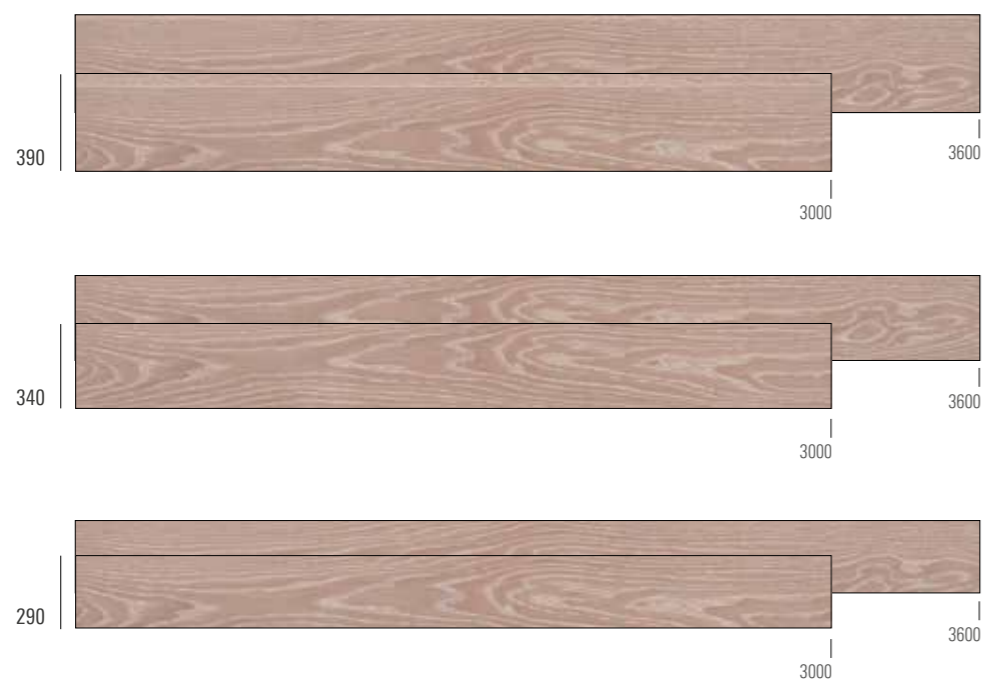


**POSA A CORRERE**  
REGULAR INSTALLATION

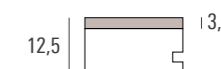


**SPESSORE STRATO A VISTA:** 5 mm  
**SPESSORE SUPPORTO:** 9 mm  
**SPESSORE TOTALE:** 14 mm  
**SUPPORTO:** MULTISTRATO DI BETULLA<sup>(1)</sup>  
**PESO<sup>(2)</sup>:** 10,5 kg/m<sup>2</sup>  
**RESISTENZA TERMICA<sup>(2)</sup>:** 0,086 m<sup>2</sup> K/W  
**POSA:** INCOLLATO

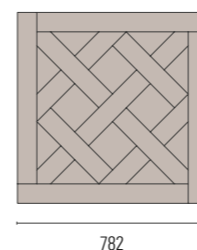
**TOP LAYER:** 5 mm  
**SUPPORT THICKNESS:** 9 mm  
**TOTAL THICKNESS:** 14 mm  
**SUPPORT:** BIRCH PLYWOOD<sup>(1)</sup>  
**WEIGHT<sup>(2)</sup>:** 10.5 kg/m<sup>2</sup>  
**THERMAL RESISTANCE<sup>(2)</sup>:** 0.086 m<sup>2</sup> K/W  
**INSTALLATION:** GLUED-DOWN



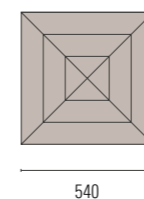
decó



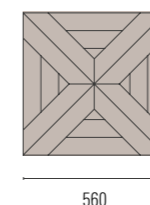
**VERSAILLES**



**PONTIGNY**



**FONTENAY**



**SPESSORE STRATO A VISTA:** 3,5 mm  
**SPESSORE SUPPORTO:** 9 mm  
**SPESSORE TOTALE:** 12,5 mm  
**SUPPORTO:** MULTISTRATO DI BETULLA<sup>(1)</sup>  
**PESO<sup>(2)</sup>:** 9,4 kg/m<sup>2</sup>  
**RESISTENZA TERMICA<sup>(2)</sup>:** 0,077 m<sup>2</sup> K/W  
**POSA:** INCOLLATO

**TOP LAYER:** 3.5 mm  
**SUPPORT THICKNESS:** 9 mm  
**TOTAL THICKNESS:** 12.5 mm  
**SUPPORT:** BIRCH PLYWOOD<sup>(1)</sup>  
**WEIGHT<sup>(2)</sup>:** 9.4 kg/m<sup>2</sup>  
**THERMAL RESISTANCE<sup>(2)</sup>:** 0.077 m<sup>2</sup> K/W  
**INSTALLATION:** GLUED-DOWN

Tutti i prodotti della linea Atelier sono compatibili con sottofondi riscaldanti e rinfrescanti, a condizione che vengano posati incollati e che vengano rispettate rigorosamente le prescrizioni relative a temperatura e umidità di esercizio.

In fase di scelta del prodotto è opportuno leggere le "Note informative" e prendere visione delle prescrizioni relative alla posa, all'uso e alla manutenzione che sono disponibili sul sito [www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com).

Le caratteristiche e le specifiche dei prodotti possono subire modifiche rispetto a quanto riportato nel presente documento. Per un'informazione aggiornata è

consigliabile fare riferimento alla documentazione disponibile sul sito [www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com)

<sup>(1)</sup> In alcune versioni dei prodotti, a causa delle particolari lavorazioni che ne caratterizzano la superficie, lo spessore varia da punto a punto ed è in alcune aree inferiore a quello nominale indicato.

<sup>(2)</sup> Valori medi indicativi (nel caso del peso si riferiscono al prodotto con imballaggio).

<sup>(3)</sup> In caso di criticità nella catena di approvvigionamento, collegate agli eventi bellici in corso, il prodotto può essere fornito con un supporto in multistrato di legni diversi dalla betulla ma dotati di analoghe caratteristiche tecniche.

All products in the Atelier range are compatible with heating and cooling underfloor systems provided they are installed with the glue down method and the instructions on operating temperature and humidity are strictly complied with.

During product selection we recommend reading the "General informations" and view the requirements relating to installation, use and maintenance that are available on [www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com).

Product features and specifications may change with respect to the information in this document. For up-to-date information please refer to the documentation available on [www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com).

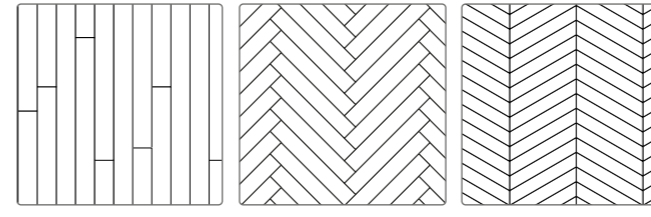
<sup>(1)</sup> In some product versions, due to the special surface processing, the thickness varies from point to point and is in some areas less than the nominal thickness indicated.

<sup>(2)</sup> Average indicative figures (in the case of weight it refers to the product including packaging)

<sup>(3)</sup> In the event of a critical supply chain situation, related to the ongoing war events, the product can be supplied with a multilayer support made of wood species other than birch but with similar technical characteristics.







**A CORRERE**  
REGULAR INSTALLATION

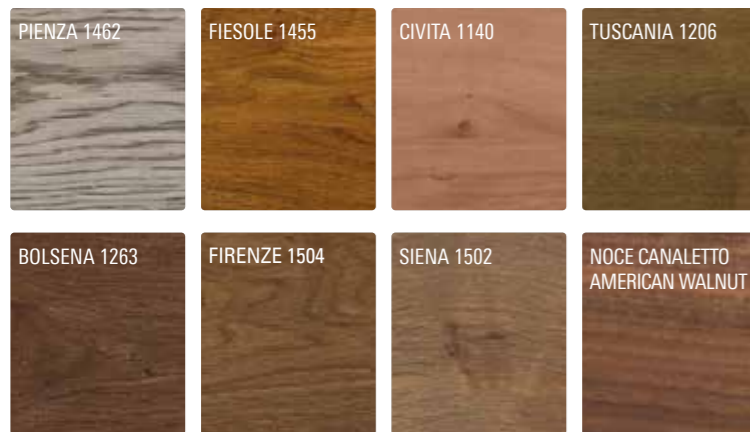
**SPINA ITALIANA 90°**  
ITALIAN HERRINGB. 90°

**PUNTO D'UNGHERIA 60°**  
CHEVRON PATTERN 60°

ESSENZA WOOD SPECIES	DENOMINAZIONE NAME	FINITURA FINISH	SELEZIONE GRADE	190	140	140	140
				A correre Regular installation	A correre Regular installation	Spina Italiana 90° Italian Herringbone 90°	Punto Ungheria 60° Chevron Pattern 60°
€/m <sup>2</sup>		Spessore strato a vista Spessore totale Larghezza Lunghezza	Top layer Total thickness Width Length	3,5 mm <sup>(1)</sup> 12,5 mm 190 mm 1500-2100 mm	3,5 mm <sup>(1)</sup> 12,5 mm 140 mm 1000-2100 mm	3,5 mm <sup>(1)</sup> 12,5 mm 140 mm 890 mm	3,5 mm <sup>(1)</sup> 12,5 mm 140 mm 835 mm
Rovere Oak	Pienza 1462	Oleonature	Esprit	202,65	184,75	202,65 <sup>(2)</sup>	231,90 <sup>(2)</sup>
	Fiesole 1455	Oleonature	Esprit	187,25	169,35	187,25 <sup>(2)</sup>	216,50 <sup>(2)</sup>
	Civita 1140	Invisible touch	Esprit	202,65	184,75	202,65 <sup>(2)</sup>	231,90 <sup>(2)</sup>
			Elegant	255,00	225,25		
	Tuscania 1206	Invisible touch	Esprit	206,40	188,50	206,40 <sup>(2)</sup>	235,65 <sup>(2)</sup>
	Bolsena 1263	Invisible touch	Esprit	206,40	188,50		
	Firenze 1504	Oleonature	Esprit	187,25	169,35	187,25 <sup>(2)</sup>	216,50 <sup>(2)</sup>
	Siena 1502	Oleonature	Esprit	202,65	184,75	202,65 <sup>(2)</sup>	231,90 <sup>(2)</sup>
Noce Canaletto American Walnut	Oleonature	Esprit <sup>(3)</sup>	193,55 <sup>(4)</sup>	187,25 <sup>(5)</sup>			

90	90	55	40
Spina Italiana 90° Italian Herringbone 90°	Punto Ungheria 60° Chevron Pattern 60°	Spina Italiana 90° Italian Herringbone 90°	Spina Italiana 90° Italian Herringbone 90°
3,5 mm <sup>(1)</sup> 12,5 mm 90 mm 590 mm	3,5 mm <sup>(1)</sup> 12,5 mm 90 mm 540 mm	3,5 mm <sup>(1)</sup> 12,5 mm 55 mm 590 mm	3,5 mm <sup>(1)</sup> 12,5 mm 40 mm 390 mm
202,65 <sup>(2)</sup>	231,90 <sup>(2)</sup>		
187,25 <sup>(2)</sup>	216,50 <sup>(2)</sup>		
202,65	231,90	232,45 <sup>(2)</sup>	266,50
206,40 <sup>(2)</sup>	235,65 <sup>(2)</sup>		
187,25 <sup>(2)</sup>	216,50 <sup>(2)</sup>		
202,65 <sup>(2)</sup>	231,90 <sup>(2)</sup>		

— spigolo vivo | square edge — microbisello | microbevel — bisello | bevel — bisello e battente | bevel and groove



**INFORMAZIONI COMMERCIALI**  
SALES INFORMATION

A seconda delle disponibilità, i prodotti per posa a correre vengono forniti in lunghezza unica o in lunghezze assortite. La fornitura può comprendere, per una quota fino al 10% della superficie, lunghezze inferiori a quelle indicate.

Le asperità presenti sulla superficie possono costituire punti di appiglio per gli stracci utilizzati nelle operazioni di pulizia e devono altresì essere tenute in considerazione nel caso il pavimento sia destinato ad essere utilizzato senza indossare calzature.

<sup>(1)</sup> A causa delle particolari lavorazioni di superficie che vengono eseguite, lo spessore varia da punto a punto ed è in alcune aree inferiore a quello nominale indicato.

<sup>(2)</sup> Questo prodotto viene fabbricato su ordinazione. La quantità minima ordinabile è di 25 m<sup>2</sup>. Richieste per

ordini di quantità inferiori saranno valutate di volta in volta. La loro eventuale accettazione darà luogo all'addebito di un contributo fisso pari a 350 €.

<sup>(3)</sup> Alcune liste possono contenere alburo.

<sup>(4)</sup> Può essere fornito nella lunghezza 180 mm anziché 190 mm, secondo disponibilità.

<sup>(5)</sup> Può essere fornito nella lunghezza 130 mm anziché 140 mm, secondo disponibilità.

**VARIANTI E PERSONALIZZAZIONI**  
E' possibile richiedere prodotti personalizzati con riferimento al tipo di selezione, di profilo, di posa, di finitura, di tinta, di formato e di lunghezza. Contattare gli assistenti commerciali che, dopo aver verificato la fattibilità della richiesta, forniranno la relativa quotazione.

The products for regular installation are supplied in the same length or mixed lengths, subject to availability. The supply may include up to 10% of the surface of shorter material than specified.

The cloths used for cleaning may get caught in the roughness and minor splintering on the surface. The presence of said roughness and tiny splintering is a feature to be taken into account if the flooring is for barefoot use.

<sup>(1)</sup> Versions of these products feature an uneven top layer after the surface processing and the thickness may be reduced in some areas compared to the one above mentioned.

<sup>(2)</sup> This product is produced on demand. The minimum order quantity is 25 m<sup>2</sup>. Smaller quantities are to be evaluated upon request. If accepted 350 € will be charged as setup fixed costs.

<sup>(3)</sup> Some boards may contain sapwood.

<sup>(4)</sup> It may be supplied 180 mm wide instead of 190 mm, subject to availability.

<sup>(5)</sup> It may be supplied 130 mm wide instead of 140 mm, subject to availability.

**VARIANTS AND CUSTOMIZATIONS**  
Specific requests for custom profile (square, bevel edge), installation pattern, finish, grade, colour and dimensions (thickness, lengths) will be considered. Please contact your sales assistant for feasibility and price.

**RISORSE**  
LEARN MORE

PAGINA WEB DEL PRODOTTO  
PRODUCT WEBPAGE



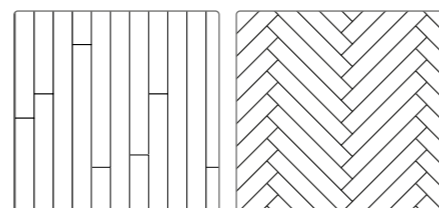
ENG ITA

SCHEDA TECNICA  
DATA SHEET



ENG ITA

# heritage filo di lama



**A CORRERE**  
REGULAR INSTALLATION

**SPINA ITALIANA 90°**  
ITALIAN HERRINGB. 90°

ESSENZA WOOD SPECIES	DENOMINAZIONE NAME	FINITURA FINISH	SELEZIONE GRADE	190	140	90	55
				A correre Regular installation	A correre Regular installation	Spina Italiana 90° Italian Herringbone 90°	Spina Italiana 90° Italian Herringbone 90°
€/m <sup>2</sup>		Spessore strato a vista Spessore totale Larghezza Lunghezza	Top layer Total thickness Width Length	3,5 mm 12,5 mm 190 mm 1500-2100 mm	3,5 mm 12,5 mm 140 mm 1000-2100 mm	3,5 mm 12,5 mm 90 mm 590 mm	3,5 mm 12,5 mm 55 mm 590 mm
	<b>Pienza 1405</b>	Oleonature	Esprit	<b>202,65</b>	<b>184,75</b>	<b>202,65</b>	<b>232,45</b>
	<b>Firenze 1436</b>	Oleonature	Esprit	<b>187,25</b>	<b>169,35</b>	<b>187,25</b>	<b>217,05</b>
	<b>Siena 1297</b>	Oleonature	Esprit	<b>202,65</b>	<b>184,75</b>	<b>202,65</b>	<b>232,45</b>
<b>Rovere Oak</b>	<b>San Gimignano 1311</b>	Oleonature	Esprit	<b>202,65</b>	<b>184,75</b>	<b>202,65</b>	<b>232,45</b>
	<b>Montalcino 1118</b>	Oleonature	Esprit	<b>202,65</b>	<b>184,75</b>	<b>202,65</b>	<b>232,45</b>
	<b>Bagno Vignoni 1262</b>	Oleonature	Esprit	<b>202,65</b>	<b>184,75</b>	<b>202,65</b>	<b>232,45</b>
	<b>Erice 1312</b>	Oleonature	Esprit	<b>206,40</b>	<b>188,50</b>	<b>206,40</b>	<b>236,20</b>

— spigolo vivo | square edge  
 — microbisello | microbevel  
 — bisello | bevel  
 — bisello e battente | bevel and groove



## INFORMAZIONI COMMERCIALI SALES INFORMATION

A seconda delle disponibilità, i prodotti per posa a correre vengono forniti in lunghezza unica o in lunghezze assortite. La fornitura può comprendere, per una quota fino al 10% della superficie, lunghezze inferiori a quelle indicate.

Le asperità presenti sulla superficie possono costituire punti di appiglio per gli stracci utilizzati nelle operazioni di pulizia e devono altresì essere tenute in considerazione nel caso il pavimento sia destinato ad essere utilizzato senza indossare calzature.

La quantità minima ordinabile è di 25 m<sup>2</sup>. Richieste per ordini di quantità inferiori saranno valutate di volta in volta. La loro eventuale accettazione darà luogo all'addebito di un contributo fisso pari a 350 €.

**VARIANTI E PERSONALIZZAZIONI**  
E' possibile richiedere prodotti personalizzati con riferimento al tipo di selezione, di profilo, di posa, di finitura, di tinta, di formato e di lunghezza. Contattare gli assistenti commerciali che, dopo aver verificato la fattibilità della richiesta, forniranno la relativa quotazione.

The products for regular installation are supplied in one length or mixed lengths, subject to availability. The supply may include up to 10% of the surface of shorter material than specified.

The cloths used for cleaning may get caught in the roughness and minor splintering on the surface. The presence of said roughness and tiny splintering is a feature to be taken into account if the flooring is for barefoot use.

The minimum order quantity is 25 m<sup>2</sup>. Smaller quantities are to be evaluated upon request. If accepted 350. € will be charged as setup fixed costs.

**VARIANTS AND CUSTOMIZATIONS**  
Specific requests for custom profile (square, bevel edge), installation pattern, finish, grade, colour and dimensions (thickness, lengths) will be considered. Please contact your sales assistant for feasibility and price.

## RISORSE LEARN MORE

**PAGINA WEB DEL PRODOTTO**  
PRODUCT WEBPAGE



ENG                      ITA

**SCHEDA TECNICA**  
DATA SHEET

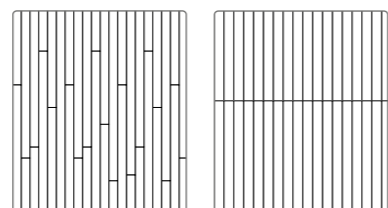


ENG                      ITA



Heritage Filo di lama | Montalcino 1118



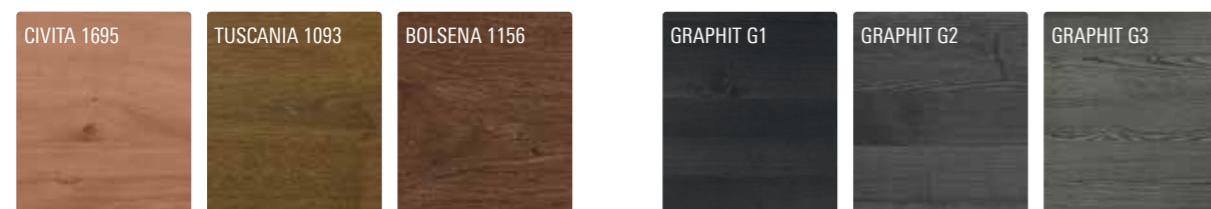


**A CORRERE**  
REGULAR INSTALLATION

**LUNGHEZZA FISSA**  
FIXED LENGTH

ESSENZA WOOD SPECIES	DENOMINAZIONE NAME	FINITURA FINISH	SELEZIONE GRADE	90	55
				<b>A correre - Fissa</b> Regular installation - Fixed	<b>A correre - Fissa</b> Regular installation - Fixed
€/m <sup>2</sup>		Spessore strato a vista Spessore totale Larghezza Lunghezza	Top layer Total thickness Width Length	3,5 mm 12,5 mm 90 mm 1500 e 1800 mm	3,5 mm 12,5 mm 55 mm 1200,1500,1800 mm
Rovere Oak	Civita 1695	Invisible Touch	Esprit	<b>200,85</b>	<b>198,75</b>
			Elegant	<b>221,15</b>	<b>238,70</b>
	Tuscania 1093	Invisible Touch	Esprit		<b>202,50</b>
	Bolsena 1156	Invisible Touch	Esprit		<b>202,50</b>
Frassino Ash	Graphit G1	Oleonature Matt	Elegant		<b>310,00 <sup>(1)</sup></b>
	Graphit G2	Oleonature Matt	Elegant		<b>310,00 <sup>(1)</sup></b>
	Graphit G3	Oleonature Matt	Elegant		<b>310,00 <sup>(1)</sup></b>

— spigolo vivo | square edge  
 — microbisello | microbevel  
 — bisello | bevel  
 — bisello e battente | bevel and groove



**INFORMAZIONI COMMERCIALI**  
SALES INFORMATION

I prodotti vengono forniti in lunghezza unica o in lunghezze assortite, in funzione delle richieste e delle disponibilità.

The products are supplied in one length or in assorted lengths, depending on demand and availability.

<sup>(1)</sup> I prodotti Graphit non sono disponibili con lunghezza 1200 mm.

<sup>(1)</sup> Graphit products are not available with length 1200 mm.

**VARIANTI E PERSONALIZZAZIONI**  
E' possibile richiedere prodotti personalizzati con riferimento al tipo di selezione, di profilo, di posa, di finitura, di tinta, di formato e di lunghezza. Contattare gli assistenti commerciali che, dopo aver verificato la fattibilità della richiesta, forniranno la relativa quotazione.

**VARIANTS AND CUSTOMIZATIONS**  
Specific requests for custom profile (square, bevel edge), installation pattern, finish, grade, colour and dimensions (thickness, lengths) will be considered. Please contact your sales assistant for feasibility and price.

**RISORSE**  
LEARN MORE

**PAGINA WEB DEL PRODOTTO**  
PRODUCT WEBPAGE



ENG                      ITA

**SCHEDA TECNICA**  
DATA SHEET



ENG                      ITA







réserve traccia

atelier



réserve mareggiata

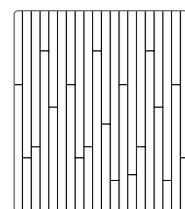
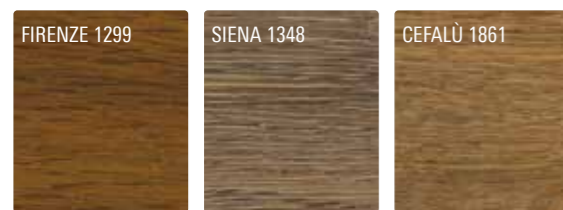
atelier

ESSENZA WOOD SPECIES	DENOMINAZIONE NAME	FINITURA FINISH	SELEZIONE GRADE	190 A correre Regular installation
€/m <sup>2</sup>		Spessore strato a vista Spessore totale Lunghezza	Top layer Total thickness Length	3.5 mm <sup>(2)</sup> 18 mm 1600 e 1900 mm
Rovere Oak	Firenze 1299	Oleonature	Esprit <sup>(1)</sup>	153,65
	Siena 1348	Oleonature	Esprit <sup>(1)</sup>	182,05
	Cefalù 1861	Invisible Touch	Esprit <sup>(1)</sup>	171,25

■ spigolo vivo | square edge  
 ■ microbisello | microbevel  
 ■ bisello | bevel  
 ■ bisello e battente | bevel and groove

ESSENZA WOOD SPECIES	DENOMINAZIONE NAME	FINITURA FINISH	SELEZIONE GRADE	260 A correre Regular installation	190 A correre Regular installation
€/m <sup>2</sup>		Spessore strato a vista Spessore totale Lunghezza	Top layer Total thickness Length	3.5 mm 18 mm 1800 e 3000 mm	3.5 mm 18 mm 1600 e 1900 mm
Rovere Oak	Pisa 1173	Oleonature	Esprit <sup>(1)</sup>	216,10	173,85
	Cefalù 1131	Invisible Touch	Esprit <sup>(1)</sup>	233,70	191,45

■ spigolo vivo | square edge  
 ■ microbisello | microbevel  
 ■ bisello | bevel  
 ■ bisello e battente | bevel and groove



A CORRERE  
REGULAR INSTALLATION

#### INFORMAZIONI COMMERCIALI SALES INFORMATION

A seconda delle disponibilità, i prodotti vengono forniti in lunghezza unica o in lunghezze assortite. La fornitura può comprendere, per una quota fino al 10% della superficie, lunghezze inferiori a quelle indicate.

Le asperità presenti sulla superficie possono costituire punti di appiglio per gli stracci utilizzati nelle operazioni di pulizia e devono altresì essere tenute in considerazione nel caso il pavimento sia destinato ad essere utilizzato senza indossare calzature.

<sup>(1)</sup> Alcune liste possono presentare tracce di albano.

<sup>(2)</sup> A causa delle particolari lavorazioni di superficie che vengono eseguite, lo spessore varia da punto a punto ed è in alcune aree inferiore a quello nominale indicato.

The products are supplied in one length or mixed lengths, subject to availability. The supply may include up to 10% of the surface of shorter material than specified.

The cloths used for cleaning may get caught in the roughness and minor splintering on the surface. The presence of said roughness and tiny splintering is a feature to be taken into account if the flooring is for barefoot use.

<sup>(1)</sup> Some boards may contain sapwood.

<sup>(2)</sup> Versions of these products feature an uneven top layer after the surface processing and the thickness may be reduced in some areas compared to the one above mentioned.

#### RISORSE LEARN MORE

PAGINA WEB DEL PRODOTTO  
PRODUCT WEBPAGE



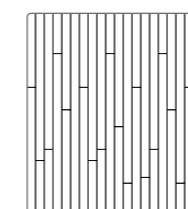
ITA

SCHEDA TECNICA  
DATA SHEET



ENG

ITA



A CORRERE  
REGULAR INSTALLATION

#### INFORMAZIONI COMMERCIALI SALES INFORMATION

A seconda delle disponibilità, i prodotti vengono forniti in lunghezza unica o in lunghezze assortite. La fornitura può comprendere, per una quota fino al 10% della superficie, lunghezze inferiori a quelle indicate.

Lo spessore di partenza dello strato a vista, prima di eseguire le lavorazioni di superficie che caratterizzano questi prodotti, è di circa 3.5 mm. Le lavorazioni eseguite, data la loro natura volutamente irregolare e non ripetitiva, determinano una riduzione dello spessore che varia da punto a punto e che può localmente superare un millimetro.

Il carattere artigianale delle lavorazioni e dei trattamenti effettuati su questi prodotti fa sì che il risultato, sia in termini di superficie che di tono colore, possa differire da lotto a lotto. In caso di abbinamento di più larghezze è probabile che il materiale fornito possa presentare disuniformità di tono di colore.

Le asperità presenti sulla superficie possono costituire punti di appiglio per gli stracci utilizzati nelle operazioni di pulizia e devono altresì essere tenute in considerazione nel caso il pavimento sia destinato ad essere utilizzato senza indossare calzature.

<sup>(1)</sup> Alcune liste possono presentare tracce di albano.

The products are supplied in one length or mixed lengths, subject to availability. The supply may include up to 10% of the surface of shorter material than specified.

In these products, the initial 3.5 mm top layer becomes uneven after the processing and it may be reduced up to 1 mm in some areas. The handcrafted nature of the processes and treatments performed on these products means that the end result may differ from batch to batch, both in terms of surface and hue. In the case of matching several widths the material supplied is likely to feature uneven hues.

The cloths used for cleaning may get caught in the roughness and minor splintering on the surface. The presence of said roughness and tiny splintering is a feature to be taken into account if the flooring is for barefoot use.

<sup>(1)</sup> Some boards may contain sapwood.

#### RISORSE LEARN MORE

PAGINA WEB DEL PRODOTTO  
PRODUCT WEBPAGE



ENG



ITA

SCHEDA TECNICA  
DATA SHEET



ENG



ITA





Quattrocento  
italiano filigrana

atelier



decó

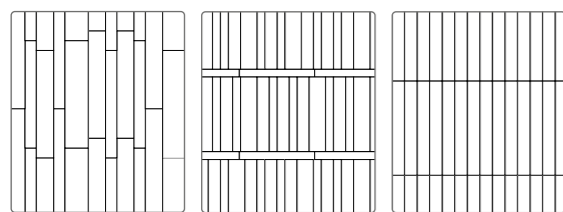
atelier

ESSENZA WOOD SPECIES	DENOMINAZIONE NAME	FINITURA FINISH	SELEZIONE GRADE	390	290/340 <sup>(2)</sup>	190
€/m <sup>2</sup>		Spessore strato a vista Spessore totale	Top layer Total thickness	5 mm 14 mm	5 mm 14 mm	5 mm 14 mm
		Lunghezze	Length	1800-2300 mm	1800-2300 mm	1800-2300 mm
Rovere Oak	Città della Pieve 1999	Oleonature	Esprit <sup>(1)</sup>	270,25	254,95	171,95
	Città della Pieve 1999	Oleonature	Elegant	392,05	369,90	220,75
		Lunghezze	Length	3000 e 3600 mm	3000 e 3600 mm	3000 e 3600 mm
	Città della Pieve 1999	Oleonature	Esprit <sup>(1)</sup>	320,50	280,45	
	Città della Pieve 1999	Oleonature	Elegant	446,85	406,85	

— spigolo vivo | square edge — microbisello | microbevel — bisello | bevel — bisello e battente | bevel and groove

ESSENZA WOOD SPECIES	FINITURA FINISH	SELEZIONE GRADE	VERSAILLES	PONTIGNY	FONTENAY
€/m <sup>2</sup>	Spessore strato a vista Spessore totale	Top layer Total thickness	3,5 mm 12,5 mm	3,5 mm 12,5 mm	3,5 mm 12,5 mm
Rovere / Oak	Oleonature	Elegant	523,40	643,00	678,75
Tek / Teak	Oleonature	Elegant	619,15	721,30	825,55
Noce Nazionale / European Walnut	Oleonature	Unica	597,90	697,90	808,50

— spigolo vivo | square edge — microbisello | microbevel — bisello | bevel — bisello e battente | bevel and groove



A CORRERE  
REGULAR INSTALLATION

### INFORMAZIONI COMMERCIALI SALES INFORMATION

I prodotti vengono forniti in lunghezza unica o suddivisi nelle due lunghezze, in funzione delle richieste e delle disponibilità.

La quantità minima ordinabile è di 25 m<sup>2</sup>. Richieste per ordini di quantità inferiori saranno valutate di volta in volta. La loro eventuale accettazione darà luogo all'addebito di un contributo fisso pari a 350 €.

<sup>(1)</sup> Alcune liste possono presentare tracce di alborno.

<sup>(2)</sup> Viene fornito in una delle due larghezze indicate, secondo disponibilità.

VARIANTI E PERSONALIZZAZIONI  
E' possibile richiedere prodotti personalizzati con riferimento al tipo di selezione, di profilo, di posa, di finitura, di tinta, di formato e di lunghezza. Contattare gli assistenti commerciali che, dopo aver verificato la fattibilità della richiesta, forniranno la relativa quotazione.

Products are supplied in one length or in the two different lengths according to requests and subject to availability.

The minimum order quantity is 25 m<sup>2</sup>. Smaller quantities are to be evaluated upon request. If accepted 350 € will be charged as setup fixed costs.

<sup>(1)</sup> Some boards may contain sapwood.

<sup>(2)</sup> Supplied in one of the two widths above mentioned according to availability.

VARIANTS AND CUSTOMIZATIONS  
Specific requests for custom profile (square, bevel edge), installation pattern, finish, grade, colour and dimensions (thickness, lengths) will be considered. Please contact your sales assistant for feasibility and price.

### RISORSE LEARN MORE

PAGINA WEB DEL PRODOTTO  
PRODUCT WEBPAGE

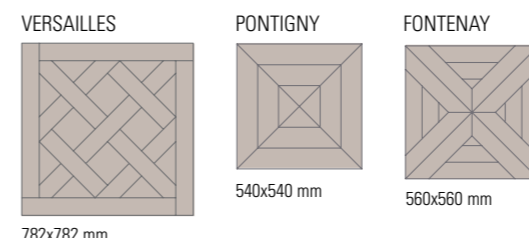
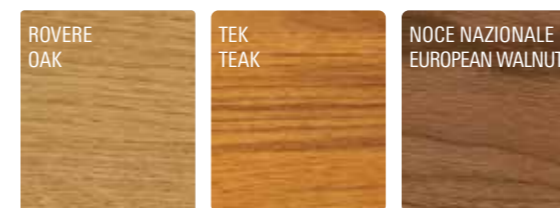


ENG ITA

SCHEDA TECNICA  
DATA SHEET



ENG ITA



### INFORMAZIONI COMMERCIALI SALES INFORMATION

Gli elementi sono realizzati con profilo femmina sui quattro lati. L'assemblaggio avviene utilizzando apposite anime che sono comprese nella fornitura.

Su richiesta, in alternativa ai modelli proposti, possono essere realizzati pannelli basati su disegni forniti dal cliente. Per informazioni sulla fattibilità, i costi e i termini di consegna è possibile rivolgersi agli assistenti commerciali.

In questo prodotto lo sfrido dovuto ai tagli perimetrali è normalmente compreso tra il 5% e il 10%, ma può variare sensibilmente in funzione della geometria della superficie da coprire. Il nostro ufficio tecnico è a disposizione per assistere nella valutazione del corretto quantitativo di prodotto necessario.

Per questi prodotti verificare sempre la disponibilità.

La quantità minima ordinabile è di 30 m<sup>2</sup>. Richieste per ordini di quantità inferiori saranno valutate di volta in volta.

The items are milled on four sides with groove profiles. They interlock by means of split tongues supplied with the material.

Bespoke panels may be produced on request, as an alternative to the models we offer. For any information about feasibility, costs and delivery times please contact our sales assistants.

Due to perimeter cuts a 5% to 10% wastage is normally to be accounted for, though it may markedly vary according to the geometry of the surface to be fitted. Please do not hesitate to contact our technical department for assistance on assessing the correct product quantity required.

Please always check availability of the above products.

The minimum order quantity is 30 m<sup>2</sup>. Smaller quantities are to be evaluated upon request.

### RISORSE LEARN MORE

PAGINA WEB DEL PRODOTTO  
PRODUCT WEBPAGE









ENG ITA

SCHEDA TECNICA  
DATA SHEET



ENG ITA

	LUNGHEZZA LENGTH	ALTEZZA HEIGHT	LARGHEZZA WIDTH	DENOMINAZIONE NAME	
	1200 mm	40 mm	190 mm	GRADINO (profilo A) / STAIR NOSINGS (type A)	163,70 €/pz
	1200 mm	190 mm	190 mm	GRADINO (profilo B) / STAIR NOSINGS (type B)	213,80 €/pz
	1200 mm		30 mm	SOGLIE / REDUCERS	61,00 €/pz
	<b>LINGOTTO</b> Lingotto "Listone Giordano" in alluminio, incluso montaggio a incasso in una delle liste fornite Aluminum "Listone Giordano" brand plate including a wooden board with built-in plate				69,00 €/pz
	<b>COLLA ECOLFIT</b> (collante monocomponente silanico ecologico) - Confezione da 14 Kg Resa indicativa: 1,2 kg/m <sup>2</sup> . La resina è fortemente condizionata dalle caratteristiche della superficie del sottofondo. La colla si conserva 12 mesi nelle confezioni originali chiuse ed a temperatura ambiente. ADHESIVE ECOLFIT (environmentally-friendly one-component silane adhesive) - 14 kg tin Average yield: 1,2 Kg/m <sup>2</sup> . It is strictly connected to the conditions of the subfloor. If stored in original closed packaging at room temperature, the glue does not expire for 12 months.				7,95 €/Kg
	<b>COLLA VINILICA</b> (collante vinilico per l'incollaggio degli incastri per pavimenti flottanti) - Confezione da 0,5 Kg Resa indicativa: 2,5 m <sup>2</sup> /conf. VINYL ADHESIVE (vinyl adhesive suitable for the joints of floating wood flooring) - 0.5 Kg tin Average yield: 2,5 m <sup>2</sup> /package				11,95 €/pz
	<b>MATERASSINO</b> Materassino in polietilene per pavimenti flottanti. Spessore 3 mm. - Confezione da 15 m <sup>2</sup> . MAT UNDERLAYMENT Polyethylene mat underlayment for floating floors. Thickness 3 mm. - 15 m <sup>2</sup> package.				1,35 €/m <sup>2</sup>

TRASPORTO IN ITALIA

Consegne dirette con minimo di 40 € a spedizione	0,20 €/Kg
Consegne fermo deposito Sassuolo (RE) con un minimo di 15 € a spedizione	0,07 €/Kg
Consegne con corriere espresso: addebito in fattura del costo totale del trasporto	

Per tutti gli elementi di rifinitura al momento dell'ordine devono essere specificate le caratteristiche del pavimento a cui devono essere abbinati.

Gli elementi di rifinitura vengono realizzati su ordinazione. I tempi di consegna, per prodotti con caratteristiche standard, sono di circa 30 giorni dall'ordine. Per prodotti con dimensioni, forme e colori diversi dallo standard, i prezzi e i termini di consegna vengono comunicati di volta in volta.

Il frontale degli elementi per gradini "profilo A" non presenta lavorazioni di superficie.

Gli elementi per gradini, nell'esecuzione

standard, non sono predisposti per essere accoppiati di testa. Qualora si necessiti di tale predisposizione, occorre farne esplicita richiesta. Per informazioni sulla fattibilità, i costi e i termini di consegna rivolgersi agli assistenti commerciali.

Gli elementi di rifinitura vengono fabbricati artigianalmente e presentano di conseguenza le tolleranze tipiche di una lavorazione manuale.

Gli elementi di rifinitura possono essere utilizzati solo in caso di posa incollata.

Gli elementi di rifinitura per gradini presentano una lunghezza che può essere inferiore a quella nominale (1200 mm) di alcuni millimetri.

When placing the order, please specify the characteristics of the corresponding wood floor.

These products are manufactured upon request. The delivery time is approx 30 days from order's confirmation. For products with dimensions, shapes and colours other than standard, prices and delivery terms will be confirmed from time to time.

The front of "profile A" stair nosings has no surface processing.

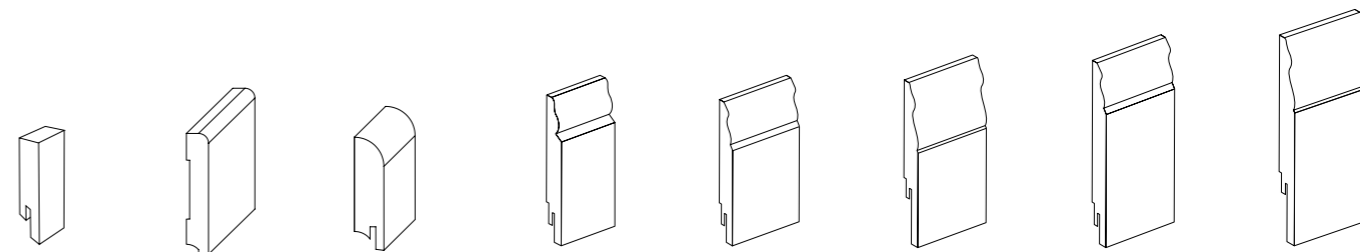
The standard elements of stairnosings are not designed to be fitted side by side. If you

require this kind of installation please check feasibility, costs and timing with your sale assistant.

These products are an handcrafted product so tolerances are typical of an artisan process.

Stairnosings and reducers have to be installed only glued down, regardless of the type of installation of corresponding wood floor.

The stairnosings length could be a few millimetres lower in comparison to the given one (1200 mm).



B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	
<b>PROFILO</b> PROFILE	<b>ALTEZZA</b> HEIGHT	<b>SPESSORE</b> THICKNESS	<b>LUNGHEZZA</b> LENGTH	<b>COLORE</b> COLOR	<b>PRETRATTATO</b> <sup>(1)</sup> RAW	<b>BIANCO</b> WHITE	<b>INVISIBILE</b> TOUCH	<b>OLEONATURE</b>
<b>B1</b>	45 mm 50 mm	13 mm 10 mm	2,40 m 2,40 m	Bianco   White RAL 9003/RAL 9010 Bianco   White RAL 9003/RAL 9010		4,50 4,30		
<b>B2</b>	80 mm	14 mm	2,40 m	da verniciare to be painted <sup>(1)</sup> Bianco   White RAL 9003/RAL 9010	6,60			
	60 mm	16 mm	2,40 m	Erice Firenze, Siena, Pisa Cefalù		6,70		15,90 <sup>(2)</sup> 12,20
<b>B3</b>	70 mm	10 mm	2,40 m	Bianco   White RAL 9003/RAL 9010 Città della Pieve Ostuni, Fiesole, Firenze, Siena Civita, Tuscania, Bolsena Pienza, San Gimignano, Montalcino, Bagno Vignoni, Erice Noce Canaletto   American Walnut Noce Nazionale   European Walnut Tek   Teak		3,70	9,90	7,20 9,90 10,80 9,00 9,50 9,00
<b>B4</b>	96 mm	16 mm	2,40 m	Bianco   White RAL 9003/RAL 9010		7,90		
<b>B5</b>	96 mm	16 mm	2,40 m	Bianco   White RAL 9003/RAL 9010		7,90		
<b>B6</b>	108 mm	16 mm	2,40 m	Bianco   White RAL 9003/RAL 9010		8,10		
<b>B7</b>	118 mm	16 mm	2,40 m	Bianco   White RAL 9003/RAL 9010		8,30		
<b>B8</b>	130 mm	16 mm	2,40 m	Bianco   White RAL 9003/RAL 9010		8,80		

€/m

Il battiscopa non presenta lavorazioni di superficie, ad eccezione della versione Rovere Erice 60 x 16 mm.

Lo sfogliato di legno che riveste il battiscopa può presentare differenze di venatura e tonalità rispetto al corrispondente materiale del pavimento.

In abbinamento a pavimenti Heritage Monteriggioni e Désir Graphit Frassino si consiglia l'utilizzo dei battiscopa bianchi.

Il supporto dei battiscopa bianchi e da verniciare è realizzato in MDF. Il supporto degli altri battiscopa è realizzato in multistrato di Conifera.

<sup>(1)</sup> Superficie predisposta per essere finita in opera con colore a scelta.

<sup>(2)</sup> Viene fornito con superficie piano sega.

The skirting boards do not feature any surface treatments, except for the Erice Oak version 60x16 mm.

The wood veneer of the skirting board may feature different grain and hue from the related wood flooring material.

It is recommended to use white skirting boards to match Heritage Monteriggioni and Désir Graphit Ash floors.

The support of the white and "to be painted" skirting boards is made of MDF. The support of the other skirting boards is made of Conifer plywood.

<sup>(1)</sup> Untreated surface to be finished on site with colour of choice.

<sup>(2)</sup> Supplied with sawn cut effect.



USO DOMESTICO	HOUSEHOLD USE	RESA YIELD	PREZZO €/u PRICE
<b>GREEN</b> Detergente delicato, a base di tensioattivi di origine vegetale (ricavati da barbabietola, olio di cocco, grano) e completamente biodegradabili (in base al regolamento 648/2004 CE), per la pulizia di pavimenti in legno con finiture Naturplus2, Naturplus2 Matt, Invisible Touch, Oleonature e Oleonature Matt.	Mild detergent, based on surfactants of vegetable origin (obtained from beet, coconut oil, wheat) and completely biodegradable (according to 648/2004 CE regulation), for the cleaning of wooden floors with Naturplus2, Naturplus2 Matt, Invisible Touch and Oleonature and Oleonature Matt finishes.	800 m <sup>2</sup> / u	<b>9,95</b> lt. 1
<b>VITANOVA</b> Prodotto in emulsione acquosa per la protezione di pavimenti in legno con finitura Invisible Touch. Permette anche di rinnovare la protezione antibatterica Crystalcare.	Aqueous emulsion product for protecting wooden floors with Invisible Touch finish. It allows to renew as well the Crystalcare antibacterial protection.	30 m <sup>2</sup> / u	<b>39,55</b> lt. 1
<b>REVIVO</b> Soluzione oliocera naturale, a base acqua, per il nutrimento e la protezione di pavimenti in legno con finitura Oleonature e Oleonature Matt. Permette anche di rinnovare la protezione antibatterica Crystalcare.	Natural oil-wax, water-based solution, for conditioning and protecting wooden floors with Oleonature and Oleonature Matt finish. It allows to renew as well the Crystalcare antibacterial protection.	30 m <sup>2</sup> / u	<b>27,85</b> lt. 1

USO PROFESIONAL	PROFESSIONAL USE	RESA YIELD	PREZZO €/u PRICE
<b>PLUSNOVO</b> Prodotto per mitigare l'effetto biancastro creato da graffi sulla superficie di pavimenti in legno con finitura Naturplus2. Disponibile in differenti colori.	Product designed to reduce the whitish effect of scratches on the surface Naturplus2 finished wood floors. Available in various colours.		<b>25,30</b> lt. 0,25
<b>PLUSNOVO MATT</b> Prodotto per mitigare l'effetto biancastro creato da graffi sulla superficie di pavimenti in legno con finitura MattPlus e Naturplus2 Matt. Disponibile in differenti colori.	Product designed to reduce the whitish effect of scratches on the surface of MattPlus and Naturplus2 Matt finished wood floors. Available in various colours.		<b>25,30</b> lt. 0,25
<b>ITNOVO</b> Prodotto per il recupero dei graffi e delle piccole macchie su pavimenti in legno con finitura Invisible Touch.	Specific product to regenerate scratches and small stains on Invisible Touch finished wood floors.		<b>20,10</b> lt. 0,25
<b>RENOVO</b> Prodotto per il recupero dei graffi e delle piccole macchie sulla superficie di pavimenti in legno con finitura Oleonature. Disponibile in differenti colori.	Specific product to regenerate scratches and minor stains of Oleonature finished wood floors. Available in various colours.		<b>20,10</b> lt. 0,25
<b>PULIPLUS</b> Detergente per la pulizia dei residui di collante e di macchie tenaci. Da usare esclusivamente sulla superficie di pavimenti in legno verniciati.	Detergent for removing glue residues and stubborn stains. Apply only on varnished wooden floors.		<b>14,50</b> lt. 1
<b>EXTRACLEAN</b> Detergente energico per la rimozione di sporco tenace per pavimenti in legno verniciati.	Strong detergent to remove stubborn dirt from varnished wooden floors.	40 m <sup>2</sup> / u	<b>11,60</b> lt. 1
<b>REVIVO PRO</b> Soluzione oliocera naturale, a base acqua, per interventi di manutenzione straordinaria su pavimenti in legno con finitura Oleonature e Oleonature Matt. Permette anche di rinnovare la protezione antibatterica Crystalcare.	Natural oil-wax, water-based solution, for extraordinary maintenance of wooden floors with Oleonature finish. It allows to renew as well the Crystalcare antibacterial protection.	30 m <sup>2</sup> / u	<b>36,50</b> lt. 1
<b>RENOVO MATT</b> Prodotto per il recupero dei graffi e delle piccole macchie sulla superficie di pavimenti in legno con finitura Oleonature Matt. Disponibile in differenti colori.	Specific product to regenerate scratches and minor stains of Oleonature Matt finished wood floors. Available in various colours.		<b>20,10</b> lt. 0,25



Per informazioni sull'utilizzo dei prodotti consultare le schede tecniche disponibili sul sito [www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com)



Please check the technical sheets available on [www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com) for information on using the products.

FINITURA FINISH	USO DOMESTICO HOUSEHOLD USE		USO PROFESSIONALE PROFESSIONAL USE	
	PULIZIA CLEANING	MANUTENZIONE PERIODICA PERIODICAL CARE	PULIZIA E MANUTENZIONE STRAORDINARIA EXTRAORDINARY CLEANING AND MAINTENANCE	RIPARAZIONE RESTORE
<b>NATURPLUS2</b>	GREEN	—	PULIPLUS EXTRACLEAN	PLUSNOVO
<b>NATURPLUS2 MATT</b>	GREEN	—	PULIPLUS EXTRACLEAN	PLUSNOVO MATT
<b>MATTPLUS</b>	GREEN	—	PULIPLUS EXTRACLEAN	PLUSNOVO MATT
<b>INVISIBLE TOUCH</b>	GREEN	VITANOVA	PULIPLUS EXTRACLEAN	ITNOVO
<b>OLEONATURE</b>	GREEN	REVIVO	REVIVO PRO	RENOVO
<b>OLEONATURE MATT</b>	GREEN	REVIVO	REVIVO PRO	RENOVO MATT

**GARANZIA ASSICURATA**  
(ONLY FOR ITALY)



I pavimenti in legno Listone Giordano® sono realizzati a partire dalle migliori materie prime, seguendo standard produttivi che vedono numerose persone impegnate, con il supporto delle più avanzate tecnologie, in minuziosi controlli di qualità. Ogni fase costruttiva è eseguita con il massimo scrupolo e accuratezza, per dare al consumatore la certezza di un prodotto affidabile nel tempo. A conferma ed integrazione di questo basilare impegno verso il consumatore, Listone Giordano® e Reale Mutua Assicurazioni hanno predisposto congiuntamente una garanzia, avente validità di 10 anni, che si aggiunge ai diritti previsti dalla legge.

La garanzia copre i danni materiali e diretti causati da:

- difetti di fabbricazione;
- vizi di materiale, comprese le materie prime ed ogni altro componente impiegato nel processo produttivo.

Sono esclusi dalla garanzia i danni dovuti a:

- conservazione non adeguata;
- errori di posa in opera o inadeguatezza dei sottofondi;
- utilizzo improprio del prodotto o errata manutenzione;
- eventi accidentali di qualsiasi natura (urti, cadute, spargimenti di acqua, fuoco, ecc.);
- ogni altra causa di origine esterna alla fabbricazione.

La garanzia si applica ai pavimenti della linea Classica e Atelier del presente listino.

La garanzia si attiva mediante registrazione dell'acquisto sul sito [www.listonegiordano.com/garanzia](http://www.listonegiordano.com/garanzia), ove è disponibile il testo completo delle "Condizioni di Garanzia".



The mark of responsible forestry

FSC \*

FSC® si dedica alla promozione della gestione responsabile delle foreste del mondo.

Richiedi i prodotti certificati FSC®

FSC \*

FSC® is dedicated to the promotion of responsible forest management worldwide.

Ask for FSC® certified products



F-4 STARS

I pavimenti in legno Listone Giordano rientrano nella classe di emissione di formaldeide F\*\*\* prevista dal sistema di classificazione definito dal ministero giapponese per il territorio, le infrastrutture, i trasporti e il turismo (mlit).

F-4 STARS

Listone Giordano wood flooring falls within the formaldehyde emission class F\*\*\*\* provided by the system classification defined by the Japanese Ministry Japan for land, infrastructure, transport and tourism (mlit).



PEFC

Certificazione della catena di custodia che garantisce la provenienza dei prodotti da foreste gestite in maniera sostenibile.

PEFC

Chain-of-Custody Certification which guarantees that products are sourced from sustainably managed forests.



UNI EN ISO 9001:2015  
UNI EN ISO 14001:2015

UNI EN ISO 9001:2015  
Certificazione del sistema di gestione aziendale per la qualità.

UNI EN ISO 14001:2015  
Certificazione del sistema di gestione aziendale per l'ambiente.

UNI EN ISO 9001:2015  
Certification of the company's corporate management system for quality.

UNI EN ISO 14001:2015  
Certification of the company's corporate management system for environment.



UNI ISO 45001

UNI ISO 45001  
Certificazione del sistema di gestione aziendale per la salute e la sicurezza sul lavoro.

UNI ISO 45001  
Certification of the company's occupational health and safety management system.



TÜV PROFICERT-PRODUCT INTERIOR

Certifica che i pavimenti 2 strati Listone Giordano garantiscono la conformità ai criteri di salute e qualità più severi selezionati dal TÜV HESSEN (livello PREMIUM). Si tratta di una certificazione volontaria specificatamente sviluppata per i prodotti da costruzione destinati all'utilizzo interno.

TÜV PROFICERT-PRODUCT INTERIOR

certifies that Listone 2-layer floors Giordano guarantee compliance with the most stringent health and quality criteria selected by TÜV HESSEN (PREMIUM level). This is a voluntary certification specifically developed for construction products intended for interior use.

TUTELA DELL' AMBIENTE  
ENVIRONMENTAL  
PROTECTION

Biosphera è un sistema di marcatura basato sulla policy di green procurement Listone Giordano che risponde all'esigenza di fornire al consumatore una informazione sintetica, chiara e trasparente sulla provenienza delle materie prime impiegate. Esso pone il proprio focus esclusivamente sul tema della tutela delle risorse forestali, con particolare riferimento al loro impiego nei pavimenti in legno multilayer. In quanto tale non intende sostituirsi ai protocolli di certificazione internazionale di maggiore diffusione, che hanno ambiti di interesse e campi di applicazione più generali. Listone Giordano, attraverso Biosphera, intende promuovere nei confronti della propria clientela una cultura di responsabilità ambientale e l'orientamento all'acquisto di legni certificati.

BIOSPHERA CERTIFIED

Il marchio identifica prodotti realizzati con materie prime la cui gestione forestale è certificata secondo standard riconosciuti a livello internazionale (FSC®, PEFC, SFI, OLB, LEI, etc.)

The mark identifies products made with raw materials with certified forestry management according to internationally recognised standards (FSC, PEFC, SFI, OLB, LEI, etc.)



Biosphera is a marking system based on Listone Giordano's green procurement policy which meets the need to provide consumers with synthetic, clear and transparent information on the origin of the raw materials used. It focuses solely on the issue of forestry resources protection, in particular on their use in multilayer wooden floors. As such it is not meant to replace the internationally established certification protocols, which generally have broader fields of application and wider scope. Listone Giordano through Biosphera aims to spread among its customers a culture of environmental responsibility and promote the purchase of certified wood.

BIOSPHERA CONTROLLED

Il marchio identifica prodotti realizzati con materie prime la cui provenienza legale e gestione forestale, pur non essendo ancora certificata, è comunque avvalorata da audit specifici ed evidenze documentali. Rappresenta di norma un passo di avvicinamento verso la certificazione forestale.

The mark identifies products made with raw materials whose legal origin and forestry management, although not yet certified, is however validated by specific audits and documentary evidence. This is usually the intermediate step towards the official forestry certification.

US TSCA

CARB2 / TSCA Title VI

Tutti i pannelli in multistrato di legno utilizzati per la realizzazione dei pavimenti Listone Giordano rispondono ai requisiti stabiliti dagli standard TSCA Title VI e CARB phase 2 per le emissioni di Formaldeide.

CARB2 / TSCA Title VI

All plywood panels used to make Listone Giordano floors meet the requirements set by the standards TSCA Title VI and CARB phase 2 for Formaldehyde emissions.



FORMALDEIDE

Listone Giordano rispetta pienamente i limiti imposti dalla classe E1, la più restrittiva tra le classi definite dalla normativa Europea in vigore (UNI EN 14342).

FORMALDEHYDE

Listone Giordano fully complies with the limits imposed by class E1, the most restrictive of the classes defined by current European regulations (UNI EN 14342).



CERTIFICAZIONE FRANCESE SU EMISSIONI DI COMPOSTI ORGANICI VOLATILI

Tutti i prodotti Listone Giordano, che sono stati testati secondo le modalità previste dal Decreto francese n°2011-321, hanno conseguito la classe di emissione A+, la più restrittiva tra quelle previste dal medesimo Decreto.

FRENCH CERTIFICATION ON EMISSIONS OF VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS

All Listone Giordano products, which have been tested according to the methods stipulated in French Decree No. 2011-321, have achieved the A+ emission class, the most restrictive among those stipulated in the same Decree.



CERTIFICAZIONE PER GIOCATTOLI

Le finiture Listone Giordano sono omologate secondo la norma EN71-3 che garantisce l'idoneità per utilizzo nei giocattoli per bambini.

CERTIFICATION FOR TOYS

Listone Giordano finishes are approved according to EN71-3, which guarantees suitability for use in children's toys.



REAZIONE AL FUOCO

L'elenco aggiornato delle classi di reazione al fuoco dei differenti prodotti è disponibile sul sito [www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com).

FIRE REACTION

The updated list of classes of reaction to fire of the different products is available at [www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com).



MARCATURA CE

Listone Giordano risponde ai requisiti dettati dalla normativa sulla marcatura CE relativa ai pavimenti in legno.

CE MARKING.

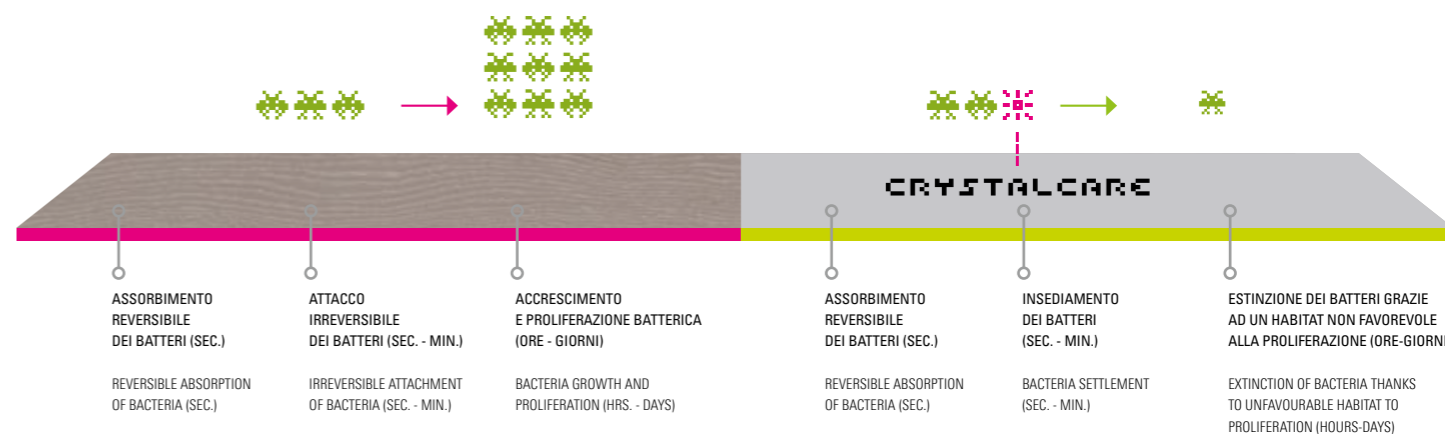
Listone Giordano meets the requirements dictated by the CE marking regulations for wood flooring.

TUTELA DELLA SALUTE  
HEALTH  
PROTECTION



Desideri camminare a piedi nudi sul tuo parquet? Ora puoi farlo in tutta tranquillità grazie a Crystalcare, la finitura antibatterica sviluppata da Listone Giordano e ICRO. Un semplice additivo che aggiunto alle finiture Xplus2, Naturplus2, Naturplus2 Matt, Mattplus, Invisibile Touch, e Oleonature garantisce una certificazione antibatterica rilasciata dai laboratori CATAS S.p.a secondo la norma ISO 22196:2007. Il benessere della persona, la salute dei tuoi bambini e la sicurezza degli spazi in cui vivono e giocano sono il focus della straordinaria innovazione di Crystalcare. Sviluppata anche per l'impiego dei pavimenti in legno in ambito medico e sanitario.

How would you enjoy walking barefoot on your wood floor? Thanks to Crystalcare, the antibacterial finish developed by Listone Giordano and ICRO, it is now totally safe. A simple additive incorporated into Xplus2, Naturplus2, Naturplus2 Matt, Mattplus, Invisibile Touch and Oleonature finishes ensures the antibacterial certification issued by CATAS S.p.A. laboratories according to ISO standard 22196:2007. Your well-being, your children's health and the safety of the places where they live and play in are the main focus of Crystalcare's extraordinary innovation. Also developed for wood floors installed in healthcare and medical applications.



# NOTE INFORMATIVE. IL LEGNO MATERIA VIVA

**Il legno è un materiale “vivo”, che interagisce con l’ambiente circostante e che subisce trasformazioni per effetto di fattori esterni quali la luce solare, la temperatura, l’umidità dell’aria, l’uso.**

## COLORE

Il colore del legno è in larga parte determinato da alcune sostanze in esso contenute, dette estrattivi. La colorazione di queste sostanze si modifica con l’esposizione all’aria ed alla luce, e questo fa sì che ogni parquet subisca con il passare del tempo trasformazioni più o meno marcate del proprio colore originale. Per il loro elevato contenuto di estrattivi i legni provenienti dalla fascia tropicale, come ad esempio Iroko e Doussié, risultano particolarmente soggetti a queste trasformazioni, che evolvono generalmente verso tonalità bruno-scure, talvolta creando anche intensità di colore diverse tra i listoni. Il Tek può presentare inizialmente variegature di colore molto marcate. Nel tempo queste variegature si attenuano fin quasi a sparire, mentre il colore si omogeneizza su tonalità medio-chiare. Il Rovere presenta una discreta stabilità di colore. Con l’esposizione alla luce evolve verso toni più caldi, intensificando la componente di giallo. Tale comportamento di intensificazione di colore risulta rilevabile anche nel caso di finiture con pigmenti (es. gamma “Michelangelo” o “Grisaglie”).

Il prodotto Monteriggioni presenta inizialmente marcati contrasti di colore. Nel tempo l’aspetto tende ad omogeneizzarsi, convergendo verso un tono di colore grigio, più neutro e più chiaro. Questa evoluzione, che avviene anche in assenza di esposizione alla luce e all’aria, è legata alla naturale maturazione del trattamento di superficie effettuato. In alcuni legni, compresi quelli delle collezioni Michelangelo e Grisaglie, l’esposizione prolungata a un irraggiamento intenso, per esempio in prossimità di una porta-finestra, può dare luogo a uno scolorimento (i raggi UV producono questo effetto su molti materiali, anche diversi dal legno). Per limitare questo fenomeno si consiglia, ad esempio, l’uso di tendaggi, l’uso di vetri con proprietà di schermatura o l’uso di speciali pellicole dotate di filtro UV da applicare ai vetri delle finestre.

## SPECCHIATURE

Nel rovere le liste provenienti da una sezione perfettamente radiale del tronco si caratterizzano, oltre che per la venatura rigata, anche per la presenza di tipiche striature lucenti, denominate specchiature, raggi parenchimatici, slumacature. Le specchiature costituiscono da sempre ricercati elementi di pregio; esse contraddistinguono le liste di maggior qualità in termini di estetica (regolarità della venatura) e prestazioni tecniche (stabilità dimensionale, impermeabilità, etc.).

## CAMPIONATURE

Il legno è un materiale per sua natura disomogeneo e variegato, in cui ogni elemento è unico e irripetibile. Di conseguenza un campione costituito da pochi listoni può fornire un’idea generale dell’aspetto di una pavimentazione lignea, ma non è in grado di rappresentare in modo esaustivo tutte le possibili tonalità, venature e singolarità di ogni elemento che la compone. Le immagini sono prive di valore contrattuale avendo il solo scopo di rappresentare, indicativamente, elementi caratteristici della selezione del legno, quali ad esempio disegno della vena, nodi, specchiature e variegature di un materiale modellato dalla natura. La tonalità di colore visualizzata deve essere considerata come puramente indicativa in quanto potrebbe differire anche sensibilmente rispetto all’originale, a seconda del dispositivo utilizzato per la visualizzazione e della sua regolazione. Come illustrato al punto precedente, il legno tende a modificare il proprio colore nel tempo, con l’esposizione all’aria e alla luce. Per questo motivo un pavimento appena posato presenterà tipicamente un aspetto e un tono di colore diverso rispetto a un pannello campione dello stesso prodotto che sia stato esposto alla luce per qualche tempo.

## CONSERVAZIONE DEL MATERIALE

Il parquet deve essere immagazzinato in locali:

- sicuri, dove non ci siano pericoli di danneggiamenti per presenza di altri materiali diversi oppure per possibile manipolazione da parte di persone non autorizzate; - chiusi e asciutti, nel senso che non devono avere possibilità di influenza da parte delle piogge o nevicate e non devono avere ristagni d’acqua; - con temperature comprese sempre tra +15°C e +30°C. In ogni caso le scatole del parquet non debbono mai essere poggiate al suolo ma hanno sempre bisogno dell’interposizione di un pallet (se possibile mantenere l’imballo originale). In paesi molto freddi (per esempio l’estremo Nord o l’estremo Sud del mondo) è necessario conservare il parquet in locali riscaldati, con una temperatura di almeno 15°C (59°F). In paesi molto caldi (per esempio paesi della fascia equatoriale o vicini ad essa) è necessario conservare il parquet in locali refrigerati, con temperature non superiori a 30°C (86°F). Queste indicazioni sono valide anche per il trasporto. Non deve mai essere fatto uno stoccaggio in luoghi condizionati dall’effetto diretto del sole (come, ad esempio, containers lasciati all’aperto oppure magazzini con tetti di metallo). Non aprire mai le confezioni prima della posa.

## COLLANTE

Il collante Ecolfit® Listone Giordano® è l’adesivo monocomponente a base di polimeri sillati, senza solventi nè isocianati, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili specificamente studiato per tutta la gamma di parquet Listone Giordano®. Non usare collanti bicomponenti perché capaci di danneggiare in modo significativo e irreversibile l’aspetto di tutte le finiture, in particolare di quelle a base di oli.

Su tutte le finiture a base di oli, ed in particolar modo su quelle associate a pigmentazione di colore, non deve essere utilizzato Puliplus® Listone Giordano® o solventi aggressivi per rimuovere i residui di collante.

## CONDIZIONI CLIMATICHE

Il legno è un materiale soggetto a rigonfiamenti o ritiri in funzione delle condizioni di umidità e temperatura a cui è esposto. Per avere un pavimento sempre in perfette condizioni mantenere nell’ambiente un’umidità relativa dell’aria compresa tra 40% e 65%. Riguardo alla temperatura dell’aria non scendere mai sotto i 15°C nel periodo più freddo e non superare i 30°C nel periodo più caldo. Si tenga conto anche che tali intervalli corrispondono alle condizioni di maggior benessere non solo per il parquet, ma anche per l’essere umano. È importante che queste corrette condizioni climatiche siano mantenute sia durante le fasi di posa che successivamente, anche nei periodi in cui i locali non sono abitati. In alcune situazioni, in particolare nei mesi invernali, per assicurare il rispetto delle condizioni indicate può essere necessario ricorrere a sistemi di umidificazione dell’aria. Nel caso di pavimenti riscaldati, oltre alle prescrizioni relative alla temperatura e all’umidità dell’aria, la temperatura alla superficie del pavimento, con il sistema in funzione, non deve superare i 27°C. Per evitare di oltrepassare tale limite è bene, sempre nel caso di pavimenti riscaldati, non coprire il pavimento con tappeti di grosso spessore o altri materiali caratterizzati da una elevata resistenza termica. Nel caso di pavimenti raffrescanti evitare categoricamente il formarsi di condensa ad ogni livello di stratificazione del sistema pavimento, ovvero sia superficiale che interstiziale. I prodotti della gamma Listone Giordano® che sono dotati di supporto in legno multistrato (individuabili nella sezione “Specifiche tecniche”) possono essere utilizzati anche in condizioni di temperatura e umidità particolarmente gravose, ovvero con umidità relativa dell’aria ridotta fino al 30%, e con temperature alla superficie del pavimento fino a 29°C. In queste condizioni il prodotto manterrà la sua integrità e funzionalità, tuttavia potrà evidenziare quei fenomeni che sono tipicamente collegati al ritiro del legno, quali per esempio

la deformazione della sezione delle liste, la formazione di fratture tra le liste, o anche la formazione di fessure all’interno della singola lista. Comunque, anche se vengono rispettate le condizioni climatiche consigliate, la comparsa nel tempo di qualche piccola frattura nello strato nobile è un fenomeno naturale e statisticamente inevitabile.

## DUREZZA

I legni utilizzati per la fabbricazione dei parquet presentati in questo documento hanno tutti caratteristiche di durezza tali da renderli idonei all’impiego come pavimentazione. E’ tuttavia inevitabile, anche nei legni più duri, che le sollecitazioni dovute ad urti o caduta di oggetti, nonché l’applicazione di elevati carichi concentrati (tacchi a spillo, scale da lavoro, etc.) possano causare impronte o ammaccature della superficie.

## LAVORAZIONI ARTIGIANALI

I pavimenti della linea Natural Genius presentano eterogeneità di forma e di aspetto che sono tipiche dei prodotti realizzati con tecniche artigianali e in piccola serie. Le differenze rilevabili tra singoli elementi, o addirittura all’interno dello stesso elemento (per esempio nella planarità delle superfici, nella rugosità, o nelle tonalità del colore), non costituiscono un difetto ma fanno parte dell’essenza stessa del manufatto. Alcune lavorazioni generano sulla superficie asperità e piccole scheggiature che possono costituire punti di appiglio per i panni utilizzati nelle operazioni di pulizia. La presenza di tali asperità e piccole scheggiature è un elemento che deve essere tenuto in considerazione nel caso il pavimento sia destinato ad essere utilizzato senza indossare calzature.

## FINITURE

L’usura dovuta al calpestio tende a modificare nel tempo la lucentezza e l’integrità della finitura, in particolare nelle zone soggette a maggior traffico. Questo fenomeno è inevitabile, ma può essere attenuato con una corretta manutenzione. Una modifica della lucentezza può essere provocata anche da uno sfregamento energico e ripetuto, dovuto ad esempio al tentativo di rimuovere una macchia.

I prodotti trattati con finiture a base di oli naturali e tutte le finiture a vernice sbiancate possono subire un leggero ingiallimento se rimangono a lungo all’interno delle loro confezioni, o comunque senza essere esposti alla luce ed all’aria. Si tratta di una trasformazione del tutto normale, che non ha un carattere permanente. Basta infatti esporre le liste all’aria e alla luce diretta del sole perché tale trasformazione regredisca e, nell’arco di breve tempo, il prodotto ritorni all’aspetto originario. In caso di esposizione ad una luce indiretta, tipica degli ambienti interni, il processo può richiedere tempi più lunghi. Gli oli naturali hanno la caratteristica di continuare a penetrare nel legno anche dopo l’applicazione, mentre il materiale si trova all’interno delle proprie confezioni. E’ quindi possibile che, al momento della posa, il prodotto presenti in alcune aree una superficie particolarmente “asciutta”.

In questo caso è sufficiente intervenire, subito dopo la posa, mediante l’applicazione dell’apposito prodotto di manutenzione.

Il legno è una materia naturale, che presenta tonalità di colore e capacità di assorbimento che variano da lista a lista, e a volte anche all’interno della singola lista. Queste differenze di tonalità rimangono visibili anche dopo l’applicazione delle finiture pigmentate e certificano l’autenticità e l’unicità di ogni singola lista.

## PULIZIA, USO E MANUTENZIONE

Le indicazioni per la pulizia, l’uso e la manutenzione del pavimento sono disponibili nell’apposita sezione del sito [www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com) contenente la documentazione tecnica o nel sito [store.listonegiordano.com](http://store.listonegiordano.com). Si consiglia di prenderne conoscenza già nella fase di scelta del prodotto.

# GENERAL INFORMATION. WOOD LIVING MATERIAL

**Wood is a “living” material interacting with the environment and affected by external factors such as sunlight, temperature, air moisture and daily use.**

## COLOUR

The colour of wood largely depends on certain substances it contains, known as extractives. The colour of these substances is modified by exposure to air and light, so that the original colour of every parquet floor undergoes more or less marked transformations over time. Due to the high extractives content in tropical wood species, such as Iroko and Doussié, they are especially prone to chromatic changes usually evolving into darker brown hues, sometime creating different colour tones.

Teak may initially show very conspicuous colour variations. These variations tend to diminish and disappear over time and the colour turns a consistent medium-light hue. Oak features a fair colour stability. With exposure to light, it evolves into warmer hues, with the yellow component becoming more predominant. This phenomenon occurs even in pigment finished products (i.e. Michelangelo and Grisaglie range).

The Monteriggioni product initially presents marked colour contrasts. Over time, their appearance will tend to homogenize towards a more neutral and lighter gray tone. This evolution happens even without light and air exposure and it’s due to the natural colour change of the surface treatment. Long exposure of some wood species, including the products of Michelangelo and Grisaglie ranges, to intense and direct sunlight, for instance near a French window, may cause discolouration (UV rays produce these effects on many materials other than wood). In order to limit this phenomenon, we recommend the use of curtains, screen glasses with tempered film protector or special UV filtering films to be applied to the glazing.

## SILVER GRAIN

Oak boards sourced from a perfectly radial section of the log feature straight grain as well as ray flecks, typical lustrous figures even called silver grain. Silver grain has always been sought after as an indicator of quality and value. In addition to the aesthetic factor due to more even grain, it also indicates better technical performance (dimensional stability, impermeability, etc.).

## SAMPLES

Wood is a natural material, uneven and variegated by its very nature: every item is unique and unrepeatable. Therefore samples consisting of few boards can only provide a general idea of what a parquet will look like and cannot fully show the different hues, grains and unique features of each element. The images don’t have any contractual value; they provide only an indication of specific elements of wood selection, like wood patterns, knots, silver grain, and other varied grains of a material shaped by nature. The colour shade visualized has to be considered indicative, as it could differ sensibly from the actual one due to the device screen settings used to visualize the image. As mentioned above, wood colour tends to change over time, due to exposure to light and air. That is why a recently installed wood floor typically features a different appearance and hue compared to a sample panel of the same product, which has been exposed to natural light for some time.

## MATERIAL STORAGE

Store the boxes of hardwood flooring in:

- safe places without the risk of damages caused from other materials or by handling of not authorized people; - indoor and dry places, protected from the rain and the snow and without puddles; - places with temperature between +15°C (59°F) and +30°C (86°F). In any case boxes must be kept raised off the ground, for example using a pallet (the originally packed pallet,

if possible). In very cold countries (for example extreme northern or southern part of the world), it is necessary to stock parquet in a heated storage, at least to 15°C (59°F). In very warm countries (for example countries in the equatorial area of close to it) it is necessary to stock parquet in refrigerated storage, not more than 30°C (86°F). These directions are valid also for the transportation. Don’t store the hardwood floor in places with a direct effect of the sunlight (for instance open containers or warehouses with metal roof). Do not open the boxes before installation.

## GLUE

Ecolfit® Listone Giordano® is the single component, isocyanate and solvent free, sillated polymer-based adhesive with a very low emission of volatile organic compound recommended for all the range of our hardwood floors. Do not use two-component adhesives as they can damage significantly and irreversibly the appearance of all the finishes, particularly those oil based. It’s forbidden the use of Puliplus® Listone Giordano® or aggressive solvents to remove adhesive residues on oil based finished hardwood floor especially if stained.

## CLIMATIC CONDITIONS

Wood naturally undergoes swelling or shrinking, depending upon the moisture and temperature conditions it is exposed to. For a floor to always be in perfect conditions, maintain the humidity level of the atmosphere between 40% and 65%. The air temperature has never be lower than 15°C in the coldest season and has never exceed 30°C in the hottest one: this is also the same environmental conditions recommended for ensuring people’s comfort and health. These climatic conditions should be maintained during installation as well as afterwards, including when the premises are not in use. In certain situations, especially during the winter months, it may be necessary to use air humidifying systems in order to assure compliance with the indicated conditions. In case of underfloor heating, in addition to the requirements for temperature and air humidity, the floor surface temperature limit of 27°C with system in operation should never be exceeded. To prevent exceeding this limit, we recommend not to cover the floor with thick rugs or other materials having high thermal resistance in the case of underfloor heating. In case of cooling system condensation has never appear in every part, either of the system and of the subfloor. Listone Giordano® products featuring plywood support (identified in the “Technical specifications” section) may also be used in particularly severe conditions of temperature and humidity, i.e. with relative air humidity down to 30%, and with floor surface temperature up to 29°C. Under these conditions, the product retains its integrity and functionality, however it may be subject to phenomena typically connected to wood shrinking, such as warped board section (cupping), the formation of gaps between the boards, or even the formation of cracks within the individual board. Anyway, the appearance overtime of a few tiny cracks on the top hardwood layer is a natural phenomenon and inevitable in statistic terms even if the recommended climatic conditions are complied with.

## HARDNESS

The individual hardness features of all wood species processed to manufacture the parquet products herein make them suitable for hardwood flooring. However surface dents or marks may occur in even the hardest of woods, if the hardwood floor undergoes impacts, is hit by falling objects, or is loaded with highly concentrated weight (stiletto heels, ladders, etc.).

## HANDCRAFTED PROCESSING

Atelier and Natural Genius wood flooring collections feature uneven shape and appearance typical of a hand-made product. Visible differences between planks or within the same plank (i.e. uneven and/or rough surface, difference in hues) are not defects but rather represent the very essence of the products. Some processes cause roughness and minor splintering on the surface, which the cloths used for cleaning may get caught in. The presence of said roughness and tiny splintering must be carefully assessed if the flooring is for barefoot use.

## FINISHINGS

The wear due to treading tends to alter the gloss and the resistance of the finish over time, especially in high-traffic areas. Correct maintenance can keep this unavoidable phenomenon under control. A gloss alteration may be caused also by energetic and repeated rubbing, due for example to the attempt of removing a stain. Products with natural oil finishes and all whitened varnish finishes tend to yellow slightly, should these products be kept in their boxes for a long time or not be exposed to light and air. This is an utterly natural and transitory phenomenon. All it takes for the product to regain its original appearance is to expose the boards to air and direct sunlight for a short time. In the event of exposure to indirect lighting, typical of indoors premises, the process may require a longer time. Natural oil-based finishes have the characteristic of continuing to permeate the wood fibres even after application, while the material is still in its packaging. Upon installation, the surface of the product may therefore appear especially “dry” in some areas. In that case all it takes is to apply the appropriate maintenance product immediately after installation. Wood is a natural material, therefore colour tone and absorption of the finish may vary from one board to the other, or even in the same board according to the variation of its fibre. This colour tone variation is visible even after the application of colour pigments proving the authenticity and the uniqueness of each board.

## CLEANING, USE AND MAINTENANCE

### INSTRUCTIONS

Instructions about cleaning, use and maintenance of the wood flooring are available in the dedicated page of the website <http://www.listonegiordano.com> featuring the technical sheets or in the website <http://store.listonegiordano.com/en>. We recommend checking it when selecting the product.





**Margaritelli S.p.A.**

loc. Miralduolo  
I - 06089 Torgiano (Pg)

T. +39 075988681  
[www.listonegiordano.com](http://www.listonegiordano.com)



Margaritelli

Listone Giordano è un marchio  
del Gruppo Margaritelli  
Listone Giordano is a brand of  
Margaritelli Group